

CAPACIDADE FINANCEIRA

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 016/2018

Município de Francisco Beltrão/PR

Declaramos que as demonstrações abaixo correspondem a real situação da proponente. Esses índices foram obtidos no balanço do último exercício social.

Declaramos, ainda, que a qualquer tempo, desde que solicitado pelo licitador, nos comprometemos a apresentar todos os documentos ou informações que comprovarão as demonstrações.

São as demonstrações:

TIPO DE ÍNDICE	VALOR EM REAIS	ÍNDICE
Solvência Geral (SG) SG = AT / (PC + ELP)	SG = R\$ 918.822,31 / (R\$ 242.526,91 + R\$ 0,00)	3,79

AT- ativo total; ELP - exigível a longo prazo; PC- passivo circulante;

Francisco Beltrão, 29 de maio de 2018.

MOLDASA IND. E COM. DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA

RODRIGO BOESING

RG nº 4.551.890 SSP/SC CPF nº 728.608.711-87

15.987.122/0001-90

**MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME**

Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
85504-670 - Pato Branco - PR

RICARDO VINICIUS BEBER CRC/PR 040950/O-1 PR CPF nº 847.016.689-15

RICARDO VINICIUS BEBER
Rua Guarani 507 (46) 3025-3612
Centro Pato Branco - PR 85501-050
Contador CRC/PR 040950/O-1PR
CPF 847016689-15





A PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO/PR

Em Anexo, encaminhamos a nova apólice digital da JMalucelli Seguradora S/A, um documento com a mesma veracidade de uma apólice impressa, sendo que a única diferença é que a apólice agora faz parte de um processo de certificação digital, utilizando técnicas e processos que garantem segurança e valor jurídico às transações eletrônicas. Esta apólice substitui, de forma definitiva, o modelo anterior, e acompanha as inovações tecnológicas já presentes no mercado, como nota fiscal digital, recibos de pagamentos via internet, emissão de boletos, etc.

JMalucelli Seguradora

TÍTULO: APÓLICE Seguro Garantia Nº 01-0775-0261308

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil 
Assinado digitalmente por:
Gustavo Henrich

ICP Brasil 
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a Infra-estrutura de chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil por: Signatário (as):

Gustavo Henrich Nº de Série do Certificado: 099FC08915F5891A

Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 52AE2099725C9CD2

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a seguinte Medida Provisória, com força de lei:

Art 1º - Fica instituída a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Nº Apólice: 01-0775-0261308
Controle Interno(Código Controle): 175016083
Data de Emissão: 28/05/2018

[Handwritten signature]

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica, podem ser verificados no website www.jmalucelliseguradora.com.br.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, o mesmo poderá ser verificado sob o nº 05436.2018.0001.0775.0261308.000000 no site da susep: www.susep.gov.br. Acesso: Serviço ao Cidadão -> Consulta de apólice de seguro garantia.

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
2.671-3

68/83

0:0365

Seguro Garantia

Apólice: 01-0775-0261308
 Proposta: 2089094

Controle Interno(Código Controle):175016083

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica, podem ser verificados no website www.jmalucellseguradora.com.br. Após sete dias úteis da emissão deste documento, o mesmo poderá ser verificado sob o n.º 05436.2018.0001.0775.0261308.000000 no site da SUSEP www.susep.gov.br. As condições contratuais/regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade/entidade junto à Susep poderão ser consultadas no endereço eletrônico www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da apólice/proposta. Atendimento SUSEP: 0800 021 8484.
 Central de Atendimento JM - 0800 704 0301/Ouvidoria JM - 0800 643 0301

Frontispício de Apólice

A J. MALUCELLI SEGURADORA S/A, CNPJ 84.948.157/0001-33, Código de Registro na SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 - Centro - Curitiba - PR, por meio desta APÓLICE de Seguro Garantia, garante ao SEGURADO, **PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO/PR**, CNPJ 77.816.510/0001-66, Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 FRANCISCO BELTRÃO PR, as obrigações do **TOMADOR MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA - ME**, CNPJ 15.987.122/0001-90, ROD BR 158 2968 SALA 01 INDUST PATO BRANCO PR, até o valor de R\$ 2.800,00 (dois mil e oitocentos reais), na modalidade abaixo descrita.

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (L.M.G.)	Ramo
Licitante	R\$ 2.800,00 /	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia (Coberturas, Valores e prazos previstos no contrato)

Modalidade e Cobertura Adicional	Importância Segurada	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 2.800,00	28/05/2018	31/08/2018 /

Não se aplica franquia a nenhuma das coberturas contratadas por esta apólice.

Objeto da Garantia

Esta apólice, de riscos declarados, garante indenização, até o valor fixado na apólice, se o Tomador adjudicatário se recusar a assinar o Contrato Principal, nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no Edital de Licitação LICITAÇÃO N° 016/2018 – TOMADA DE PREÇOS – PROCESSO N° 389/2018.

Esta apólice é emitida de acordo com as condições da Circular da Susep n.º 477/13

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTES SEGURO.

.....

Corretor: 000010.2.012810-0 - KLV CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Continua na próxima página

ICP Brasil
 Assinado digitalmente por:
Gustavo Henrich

ICP Brasil
 Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

Controle de Segurança



Curitiba - PR. 28/05/2018

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP n° 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil por: Signatários (as):
 Gustavo Henrich N° de Série do Certificado: 099FC08915F5891A
 Roque de Holanda Melo N° de Série do Certificado: 52AE2099725C9CD2
 Art. 1º - Fica instituída a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

*SUSEP: - Superintendência de seguros privados. Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguro. ** Este produto está protocolado na SUSEP através do N.º de Processo SUSEP 15414.900195/2014-17.

210

[Handwritten signature]

R. L. L. 3

69183

0:0366

Seguro Garantia

Apólice: 01-0775-0261308
 Proposta: 2089094

Controle Interno(Código Controle):175016083

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica, podem ser verificados no website www.jmalucelliseguradora.com.br. Após sete dias úteis da emissão deste documento, o mesmo poderá ser verificado sob o n.º 05436.2018.0001.0775.0261308.000000 no site da SUSEP www.susep.gov.br. As condições contratuais/regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade/entidade junto à Susep poderão ser consultadas no endereço eletrônico www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da apólice/proposta. Atendimento SUSEP: 0800 021 8484.
 Central de Atendimento JM - 0800 704 0301/Ouvidoria JM - 0800 643 0301

Frontispício de Apólice

Demonstrativo de Prêmio

Importância Segurada.....	R\$	2.800,00
Prêmio Líquido Licitante.....	R\$	290,00
Adicional de Fracionamento.....	R\$	0,00
I.O.F.....	R\$	0,00
Prêmio Total.....	R\$	290,00

Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
1	04/06/2018	5723500	290,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica.

O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.

São Paulo - SP - 28/05/2018

Corretor: 000010.2.012810-0 - KLV CORRETORA DE SEGUROS LTDA

*SUSEP: - Superintendência de seguros privados. Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguro. ** Este produto está protocolado na SUSEP através do N.º de Processo SUSEP 15414.900195/2014-17.

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten signature: P. Ly-3

CONDIÇÕES GERAIS

CIRCULAR SUSEP 477/13 - PLANO PADRONIZADO
CAPÍTULO I - CONDIÇÕES GERAIS - RAMO 0775
SEGURO GARANTIA – SEGURADO: SETOR PÚBLICO

1. Objeto:

1.1. Este contrato de seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s), em razão de participação em licitação, em contrato principal pertinente a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, concessões e permissões no âmbito dos Poderes da União, Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou, ainda as obrigações assumidas em função de:

I – processos administrativos;

II – processos judiciais, inclusive execuções fiscais;

III – parcelamentos administrativos de créditos fiscais, inscritos ou não, em dívida ativa;

IV – regulamentos administrativos.

1.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

2. Definições:

Aplicam-se a este seguro, as seguintes definições:

2.1. Apólice: documento, assinado pela seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

2.2. Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de seguro, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.

2.3. Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de seguro, que alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais.

2.4. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, de acordo com cada segurado.

2.5. Contrato Principal: todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública (segurado) e particulares (tomadores), em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.

2.6. Endosso: instrumento formal, assinado pela seguradora, que introduz modificações na apólice de Seguro Garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

2.7. Indenização: pagamento dos prejuízos e/ou multas resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

2.8. Limite Máximo de Garantia: valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização.

2.9. Prêmio: importância devida pelo tomador à seguradora, em função da cobertura do seguro, e que deverá constar da apólice ou endosso.

2.10. Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela apólice.

2.11. Proposta de Seguro: instrumento formal de pedido de emissão de apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.

2.12. Relatório Final de Regulação: documento emitido pela seguradora no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.

2.13. Segurado: a Administração Pública ou o Poder Concedente.

2.14. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da apólice, do cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador.

2.15. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice.

2.16. Sinistro: o inadimplemento das obrigações do tomador cobertas pelo seguro.

2.17. Tomador: devedor das obrigações por ele assumidas perante o segurado.

3. Aceitação:

3.1. A contratação/alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

3.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.

3.3. A seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da

5612

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.

3.3.1. Caso o proponente do seguro seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3..

3.3.2. Se o proponente for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3., desde que a seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxação do risco.

3.3.3. No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 3.3. ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

3.4. No caso de não aceitação da proposta, a seguradora comunicará o fato, por escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.

3.5. A ausência de manifestação, por escrito, da seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

3.6. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 3.3. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

3.7. A emissão da apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

4. Valor da Garantia:

4.1. O valor da garantia desta apólice é o valor máximo nominal por ela garantido.

4.2. Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

4.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela seguradora, por meio da emissão de endosso.

5. Prêmio do Seguro:

5.1. O tomador é responsável pelo pagamento do prêmio à seguradora por todo o prazo de vigência da apólice.

5.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o tomador não houver pagado o prêmio nas datas convencionadas.

5.2.1. Não paga pelo tomador, na data fixada, qualquer parcela do prêmio devido, poderá a seguradora recorrer à execução do contrato de contragarantia.

5.3. Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento, devendo ser garantido ao tomador, quando houver parcelamento com juros, a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

5.4. Se a data limite para o pagamento do prêmio a vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincidir com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário.

5.5. A sociedade seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao tomador ou seu representante, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento.

6. Vigência:

6.1. Para as modalidades do Seguro Garantia nas quais haja a vinculação da apólice a um contrato principal, a vigência da apólice será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, respeitadas as particularidades previstas nas Condições Especiais de cada modalidade contratada.

6.2. Para as demais modalidades, a vigência da apólice será igual ao prazo informado na mesma, estabelecido de acordo com as disposições previstas nas Condições Especiais da respectiva modalidade.

6.3. Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, a vigência da apólice acompanhará tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

6.4. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de endosso.

7. Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro:

7.1. A Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.

7.2. A seguradora descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para a efetivação da Reclamação de Sinistro.

22

2.41-3

7.2.1. Com base em dúvida fundada e justificável, a seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.

7.3. A Reclamação de Sinistros amparados pela presente apólice poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos da Cláusula 17 destas Condições Gerais;

7.4. Caso a seguradora conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao segurado, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

8. Indenização:

8.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora cumprirá a obrigação descrita na apólice, até o limite máximo de garantia da mesma, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:

I - realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade; e/ou

II - indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos e/ou multas causados pela inadimplência do tomador, cobertos pela apólice.

8.2. Do prazo para o cumprimento da obrigação:

8.2.1. O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto do contrato principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.

8.2.2. Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.

8.2.3. No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da apólice, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.

8.3. Nos casos em que haja vinculação da apólice a um contrato principal, todos os saldos de créditos do tomador no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.

8.3.1. Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do tomador no contrato principal, o segurado obriga-se a devolver à seguradora qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

9. Atualização de Valores:

9.1. O não pagamento das obrigações pecuniárias da seguradora, inclusive da indenização nos termos da Cláusula 8 destas Condições Gerais, dentro do prazo para pagamento da respectiva obrigação, acarretará em:

a) atualização monetária, a partir da data de exigibilidade da obrigação, sendo, no caso de indenização, a data de caracterização do sinistro; e

b) incidência de juros moratórios calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado.

9.2. O índice utilizado para atualização monetária será o IPCA/IBGE - Índice de Preços ao Consumidor Amplo da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ou índice que vier a substituí-lo, sendo calculado com base na variação positiva apurada entre o último índice publicado antes da data de obrigação de pagamento e aquele publicado imediatamente anterior à data de sua efetiva liquidação.

9.3. Os juros moratórios, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento da obrigação, serão equivalentes à taxa que estiver em vigor para a mora do pagamento de impostos devidos à Fazenda Nacional.

9.4. O pagamento de valores relativos à atualização monetária e juros de mora será feito independente de qualquer interposição judicial ou extrajudicial, de uma só vez, juntamente com os demais valores devidos no contrato.

10. Sub-Rogação:

10.1. Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo tomador, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do segurado contra o tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.

10.2. É ineficaz qualquer ato do segurado que diminua ou extinga, em prejuízo do segurador, os direitos a que se refere este item.

11. Perda de Direitos:

O segurado perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I - Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;

II - Descumprimento das obrigações do tomador decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado;

III - Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta apólice, que tenham sido acordadas entre segurado e tomador, sem prévia anuência da seguradora;

IV - Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo segurado, pelo beneficiário ou pelo representante, de um ou de outro;

V - O segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas no contrato de seguro;

VI - Se o segurado ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark: J. G. L. - 3

318 0:0370

conhecimento que configurem agravação de risco de inadimplência do tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VII – Se o Segurado agravar intencionalmente o risco;

12. Concorrência de Garantias:

No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo segurado ou beneficiário, a seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

13. Concorrência de Apólices:

É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o objeto deste contrato, salvo no caso de apólices complementares.

14. Extinção da Garantia:

14.1. A garantia expressa por este seguro extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro, sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item 7.3. destas Condições Gerais:

I – quando o objeto do contrato principal garantido pela apólice for definitivamente realizado mediante termo ou declaração assinada pelo segurado ou devolução da apólice;

II – quando o segurado e a seguradora assim o acordarem;

III – quando o pagamento da indenização ao segurado atingir o limite máximo de garantia da apólice;

IV – quando o contrato principal for extinto, para as modalidades nas quais haja vinculação da apólice a um contrato principal, ou quando a obrigação garantida for extinta, para os demais casos; ou

V – quando do término de vigência previsto na apólice, salvo se estabelecido em contrário nas Condições Especiais.

14.2. Quando a garantia da apólice recair sobre um objeto previsto em contrato, esta garantia somente será liberada ou restituída após a execução do contrato, em consonância com o disposto no parágrafo 4º do artigo 56 da Lei Nº 8.666/1993, e sua extinção se comprovará, além das hipóteses previstas no item 14.1., pelo recebimento do objeto do contrato nos termos do art. 73 da Lei nº 8.666/93.

15. Rescisão Contratual:

15.1. No caso de rescisão total ou parcial do contrato, a qualquer tempo, por iniciativa do segurado ou da seguradora e com a concordância recíproca, deverão ser observadas as seguintes disposições:

15.1.1. Na hipótese de rescisão a pedido da sociedade seguradora, esta reterá do prêmio recebido, além dos emolumentos, a parte proporcional ao tempo decorrido;

15.1.2. Na hipótese de rescisão a pedido do segurado, a sociedade seguradora reterá, no máximo, além dos emolumentos, o prêmio calculado de acordo com a seguinte tabela de prazo curto:

Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	Prêmio	Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	Prêmio
15/365	13%	195/365	73%
30/365	20%	210/365	75%
45/365	27%	225/365	78%
60/365	30%	240/365	80%
75/365	37%	255/365	83%
90/365	40%	270/365	85%
105/365	46%	285/365	88%
120/365	50%	300/365	90%
135/365	56%	315/365	93%
150/365	60%	330/365	95%
165/365	66%	345/365	98%
180/365	70%	365/365	100%

15.1.2.1. Para prazos não previstos na tabela constante do subitem 15.1.2., deverá ser utilizado percentual correspondente ao prazo imediatamente inferior.

16. Controvérsias:

16.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:

I – por arbitragem; ou

II – por medida de caráter judicial.

16.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo segurado por meio de anuência expressa.

TH

Handwritten signature

Handwritten signature

16.2.1. Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o segurado estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a sociedade seguradora por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.

16.2.2. A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.

17. Prescrição:

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

18. Foro:

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

19. Disposições Finais

19.1. A aceitação do seguro estará sujeita à análise do risco.

19.2. As apólices e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim neles indicadas.

19.3. O registro deste plano na Susep não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.

19.4. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da Susep - www.susep.gov.br.

19.5. A situação cadastral do corretor de seguros pode ser consultada no site www.susep.gov.br, por meio do número de seu registro na Susep, nome completo, CNPJ ou CPF.

19.6. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

19.7. Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

19.8. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no exterior ficarão totalmente a cargo da Sociedade Seguradora.

CONDIÇÕES ESPECIAIS

CAPÍTULO II - CONDIÇÕES ESPECIAIS DAS MODALIDADES - RAMO 0775

SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

NOTA TÉCNICA - PROCESSO SUSEP n.º 15414.900195/2014-17.

1. Objeto:

1.1 Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas no edital de licitação, dentro do prazo estabelecido.

1.2 Encontram-se também garantidos por este contrato de seguro os valores das multas e indenizações devidos à Administração Pública em decorrência do sinistro.

2. Definições:

Para efeito desta modalidade, aplicam-se, também, as definições constantes do art. 6º da Lei nº 8.666/93.

I – Riscos Declarados: Itens expressamente descritos na apólice, aos quais se restringe a cobertura securitária. Ou seja, a responsabilidade da Seguradora está restrita aos riscos expressamente descritos neste documento.;

II – Prejuízos: Perda pecuniária comprovada decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas e dentro do prazo estabelecido no Edital de Licitação.

3. Vigência:

A vigência da apólice coincidirá com o prazo previsto no edital para a assinatura do contrato principal.

4. Reclamação e Caracterização do Sinistro:

4.1. Reclamação: o segurado comunicará a seguradora da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no edital de licitação, data em que restará oficializada a Reclamação do Sinistro.

4.1.1. Para a Reclamação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízo do disposto no item 7.2.1. das Condições Gerais:

a) Cópia do edital de licitação;

DEVOLUÇÃO DO DOCUMENTO

No caso de devolução deste documento antes do final de vigência nele expresso, preencher os campos abaixo e enviar para a Seguradora.

Em conformidade com a cláusula 14 - inciso I, das Condições Gerais, estamos procedendo a devolução do documento nº 01-0775-0261308

Local e Data

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO/PR

Nome:

RG:

Cargo:

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

16/83

Instruções de Impressão

Imprimir em impressora jato de tinta (ink jet) ou laser em qualidade normal. (Não use modo econômico).
 Utilize folha A4 (210 x 297 mm) ou Carta (216 x 279 mm) - Corte na linha indicada

47183

000374



033-7

Beneficiário
JMalucelli Seguradora S/A 84.948.157/0001-33

Recibo do Pagad	Vencimento	04/06/2018
	Nosso Número	55891500
	Número do Documen	5723500
	Agência / Código Benefic	4849-6 / 8954380
	(=) Valor do Docume	290,00

Pagador Autenticação Mecânica
MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA - ME CNPJ: 15.987.122/0001-90
ROD BR 158 2968 SALA 01 INDUST, PATO BRANCO - PR
Ref. emissão apólice 01-0775-0261308

Sacador / Avalist Corte na linha pontilhada



033-7

03399.89543 38000.000554 89150.001017 1 75450000029000

Local de Pagamento PAGAR PREFERENCIALMENTE NO BANCO SANTANDER					Vencimento	04/06/2018
Beneficiário JMalucelli Seguradora S/A 84.948.157/0001-33					Agência / Código Benefic	4849-6 / 8954380
Data do Documento 28/05/2018	Número do Documen 5723500	Espécie Doc NS	Aceite N	Data do Processam 28/05/2018	Nosso Número	55891500
Carteira COBRANÇA SIMPLES - RCR	Espécie REAL	Quantidade	Valor Documento		(=) Valor do Docume	290,00
Instruções: Após o vencimento cobrar 0,1% por dia de atraso. Não receber depois de 30 dias do vencimento previsto. Após esta data o Segurado da Apólice (Beneficiário) será notificado da pendência do pagamento. Para maiores informações ou 2ª via do boleto entrar em contato com o Departamento Financeiro através do e-mail: contasareceber@jmsegs.com					(-) Desconto	
					(-) Abatimento	
					(+) Mora	
					(+) Outros acréscimos	
					(=) Valor Cobrado	

Pagador
MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA - ME CNPJ: 15.987.122/0001-90
ROD BR 158 2968 SALA 01 INDUST, PATO BRANCO - PR
Ref. emissão apólice 01-0775-0261308

Sacador / Avalist Cod. Baixa

Autenticação Mecânica - FICHA DE COMPEN



Corte na linha pontilhada

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page, including a large signature on the left, a stylized mark in the center, and the text 'P. 41-3' on the right.

Conta 75125-1
Corrente:
Cooperado: MOLDASA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRE-
FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA
Cooperativa: Uniprime do Iguaçu

Data Atual: 28/05/2018 16:34
Usuário: CEZAR
Agência 4401

Comprovante

28/05/2018 16:36:08

UNIPRIME DO IGUAÇU
OUVIDORIA 0800 400 9066

Comprovante de Pagamento de Título

Conta: 751251 Usuário: CEZAR

Linha Digitável: 03399.89543 38000.000554
89150.001017 1 75450000029000

ID do Documento: seguro proposta
Data do Pagamento: 28/05/2018
Data de Vencimento: 04/06/2018
Valor do Título: R\$ 290,00
Valor dos Acréscimos: R\$ 0,00
Valor dos Descontos: R\$ 0,00
Valor Recebido: R\$ 290,00
Meio de Pagamento: Débito em Conta

Autenticação Documento:
821174425816922316326319

ATUALIZE SEU CADASTRO ANUALMENTE.
www.uniprimeiguacu.com.br

10



P. Lyk-3



49/83 000376



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE REGULARIDADE

Certificamos que J. Malucelli Seguradora S/A, CNPJ 84948157000133, está autorizada a operar, conforme PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991, nos termos da legislação vigente.

Certificamos ainda que a entidade não se encontra, nesta data, sob regime de Direção Fiscal, Intervenção, Liquidação Extrajudicial ou Fiscalização Especial, e não está cumprindo penalidade de suspensão imposta pela SUSEP.

Dados complementares e esta certidão atualizada podem ser obtidos em www.susep.gov.br ou por meio de petição à Autarquia.

Código da Certidão: **CR05436_28052018_162031_641**

Esta Certidão é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

Rio de Janeiro, 28 de Maio de 2018.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



80/83
000377

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS
COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES

CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a J. Malucelli Seguradora S/A, com sede na cidade Curitiba, CNPJ 84948157000133, possui os seguintes diretores:

Nome	Cargo
ALEXANDRE MALUCELLI	Diretor
EDUARDO DE FREITAS SOUZA	Diretor
GUSTAVO HENRICH	Vice-Presidente
JOÃO GILBERTO POSSIEDE	Presidente
MARCELO QUEIROZ DE OLIVEIRA FILHO	Diretor
ROQUE JUNIOR DE HOLANDA MELO	Diretor

Código da Certidão: CA05436_28052018_162120_446
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 28 de Maio de 2018.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados

Handwritten initials

Handwritten initials

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

À Comissão de Licitação

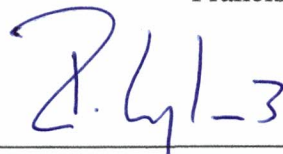
Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de Proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade Tomada de preços nº 016/2018, instaurado pelo Município de Francisco Beltrão/PR, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas e sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a nossa habilitação e eventual contratação, e que estamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, bem como, que nossa empresa não possui menores de dezoito anos em atividades noturnas, perigosas ou insalubres e que não utiliza o trabalho de menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz.

Declaramos ainda que, não possuímos em nosso quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

Francisco Beltrão, 29 de maio de 2018.



MOLDASA IND. E COM. DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA
RODRIGO BOESING RG nº 4.551.890 SSP/SC CPF nº 728.608.711-87
REPRESENTANTE LEGAL

15.987.122/0001-90

**MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME**

Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
85504-670 - Pato Branco - PR



DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA

À Comissão de Licitação do Município de Francisco Beltrão/PR
Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Declaramos, sob as penas da Lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no edital, que a empresa **Moldasa Indústria e Comércio de Pré-fabricados Sul Americana Ltda.**, inscrita no CNPJ sob o nº **15.987.122/0001-90**, é **MICROEMPRESA**, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123/2006, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 147/2014, de 07 de agosto de 2014, cujos termos declaramos conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate no procedimento licitatório nº 016/2018 – Tomada de Preços, realizado pelo Município de Francisco Beltrão – PR.

Por ser expressão de verdade, firmamos o presente.

Francisco Beltrão, 29 de maio de 2018.

R. Ly-3

MOLDASA IND. E COM. DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA
RODRIGO BOESING RG nº 4.551.890 SSP/SC CPF nº 728.608.711-87
REPRESENTANTE LEGAL

15.987.122/0001-90

**MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME**

Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
85504-670 - Pato Branco - PR



83180-0380



SECRETARIA DA MICRO E PEQUENA EMPRESA
DEPARTAMENTO DE REGISTRO EMPRESARIAL E INTEGRAÇÃO
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 001/ 001

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial
MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA - ME
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede)	CNPJ	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo	Data de Início de Atividade
41 2 0738393-0	15.987.122/0001-90	03/07/2012	03/07/2012

Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP)
RODOVIA BR-158, 2.968-SALA: 1;, INDUSTRIAL, PATO BRANCO, PR, 85.504-670

Objeto Social
FABRICAÇÃO DE: ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS, ARTEFATOS E PRODUTOS DE CONCRETO, CIMENTO, FIBROCIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES, CASAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, ESTRUTURAS E ESQUADRIAS METÁLICAS;
CONSTRUÇÃO DE: EDIFÍCIOS, OBRAS DE ARTE, OBRAS DE URBANIZAÇÃO, INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL, OBRAS DE TERRAPLANAGEM, OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES, OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO, OBRAS DE FUNDAÇÃO, OBRAS DE ALVENARIA E OBRAS DE MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS;
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE: PREPARAÇÃO DE TERRENO, DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, DEMOLIÇÃO DE OBRAS, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, HIDRAULICA, SANITÁRIA E DE GÁS, INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS, INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS, INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS, IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS, PINTURA DE EDIFÍCIOS, APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E RESINAS, TRATAMENTOS TÉRMICOS, ACÚSTICOS OU DE VIBRAÇÃO, PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE AGUA, OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO EM GERAL; E COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL.

Capital: R\$ 250.000,00 (DUZENTOS E CINQUENTA MIL REAIS)	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Lei nº 123/2006)	Prazo de Duração
Capital Integralizado: R\$ 250.000,00 (DUZENTOS E CINQUENTA MIL REAIS)	Microempresa	Indeterminado

Sócios/Participação no Capital/Espécie de Sócio/Administrador/Término do Mandato	Participação no capital (R\$)	Espécie de Sócio	Administrador	Término do Mandato
CEZAR AUGUSTO MARTINI 840.077.539-20	83.334,00	SOCIO	Administrador	XXXXXXXXXX
RAFAELA VANIN MARTINI 039.443.279-77	83.333,00	SOCIO	Administrador	XXXXXXXXXX
RODRIGO BOESING 728.608.711-87	83.333,00	SOCIO	Relatora Administrador	XXXXXXXXXX

Último Arquivamento	Situação
Data: 14/07/2017 Número: 20175229600 Ato: ATA DE REUNIAO/ASSEMBLEIA DE SOCIOS	REGISTRO ATIVO
Evento (s):	Status XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

PATO BRANCO - PR, 23 de abril de 2018



Libertad Bogus

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL

JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ



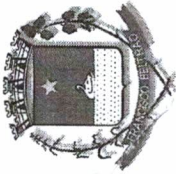
Ohh

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 29 05 18

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRAMI



J. L. 1-3






MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

(5)

CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL

NÚMERO CADASTRAL: 114268-2	VALIDADE: 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias.
RAZÃO SOCIAL: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA	
CNPJ/CPF: 11.938.389/0001-37	INSCRIÇÃO ESTADUAL: 90522745-99
ENDEREÇO: RUA CAROLINA ZANETTE MARCELLO N° 186 CEP: 85.605-504 FRANCISCO BELTRÃO - PR (46) 3524-6066	BAIRRO: LUTHER KING
RAMO DE ATIVIDADE DECLARADO - CONSTRUÇÃO CIVIL DE EDIFICAÇÕES EM GERAL, INCORPORAÇÕES DE IMÓVEIS, LOCAÇÃO DE IMÓVEIS PRÓPRIOS.	
Certifico (amos) que a empresa acima está inscrita no Registro Cadastral de Habilitação desta Prefeitura, estando habilitada a participar de processos licitatórios, uma vez que apresentou os documentos previstos na Lei nº 8.666, de 21 de Junho de 1993.	
FRANCISCO BELTRÃO, 15 DE MAIO DE 2018.	
 NÁDIA APARECIDA DALL AGNOL	 LORIZETE ARTUZO
Obs: Este Certificado não isenta o fornecedor da apresentação dos Documentos exigidos pela Comissão de Licitações.	

CONFERE COM O ORIGINAL

Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 - Caixa Postal 51 - Fone (046) 3520-2121 / - Fax (46) 3523-1847 - CEP: 85601-030
CNPJ 77.816.510/0001-66 - e-mail: fbeltrao@franciscobeltrao.com.br - webpage: www.franciscobeltrao.pr.gov.br

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

000381

SETIMA ALTERAÇÃO CONTRATUAL
Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME
CNPJ/MF Nº. 11.938.389/0001-37

000382

CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN, brasileiro, divorciado, empresário, nascido em 25 (vinte e cinco) de março de 1965 (um mil, novecentos e sessenta e cinco), cadastrado no CPF/MF nº 524.671.989-87, carteira de identidade RG nº 3.445.484-1 SSP/PR, residente e domiciliado em Francisco Beltrão – Pr., à Rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, Bairro Luther King – CEP nº 85.605-504 e MARISTELA CALEGARI, brasileira, divorciada, comerciante, nascida em 27 (vinte e sete) de outubro de 1978 (um mil, novecentos e setenta e oito), cadastrada no CPF/MF nº 956.054.019-04, portadora da carteira de identidade RG nº 6.724.685-3 SSP/PR, residente e domiciliado em Francisco Beltrão, Paraná, a rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, bairro Luther King – CEP nº 85.605-504, únicos sócios da empresa Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA – ME, inscrita no CNPJ/MF 11.938.389/0001-37, com sede em Francisco Beltrão – PR, à rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, Bairro Luther King – CEP nº 85.605-504, registrada na Junta Comercial do Paraná, sob NIRE nº. 41206760659, com contrato social arquivado em 11(onze) de maio de 2010 (dois mil e dez), resolvem alterar seu contrato social e alterações posteriores:

CLÁUSULA PRIMEIRA: O capital social da sociedade, no valor de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais), dividido em 200.000 (duzentas mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma, fica a partir desta data elevado para R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais) divididos em 250.000 (duzentas e cinquenta mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma, cujo aumento no valor de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais) ficou assim distribuído:

a) CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN, possuía na sociedade R\$ 170.000,00 (cento e setenta mil reais), dividido em 170.000 (cento e setenta mil) quotas, passa a ter 212.500 (duzentos e doze mil e quinhentas) quotas, cuja integralização no valor de R\$ 42.500,00 (quarenta e dois mil e quinhentos reais), é integralizado no presente ato, através de moeda corrente do país.

b) MARISTELA CALEGARI, possuía na sociedade R\$ 30.000,00 (trinta mil reais) dividido em 30.000 (trinta mil quotas), passa a ter R\$ 37.500,00 (trinta e sete mil e quinhentos reais), cuja integralização no valor de R\$ 7.500,00 (sete mil e quinhentos reais), é integralizado no presente ato, através de moeda corrente do país.

CLÁUSULA SEGUNDA: Em face desta alteração, o capital social no valor de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais), dividido em 200.000 (duzentas mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma, fica assim distribuídos entre os sócios:

SOCIO	QUOTAS	VALOR
CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN	212.500	R\$ 212.500,00
MARISTELA CALEGARI	37.500	R\$ 37.500,00
TOTAL	250.000	R\$ 250.000,00

CLAUSULA TERCEIRA: A vista das modificações ora ajustadas e em consonância com o que determina o art. 2.031 da lei nº 10.406/2002, os sócios RESOLVEM, por este instrumento, atualizar e consolidar o contrato social, tornando assim sem efeito, a partir desta data, as cláusulas e condições contidas no contrato primitivo que, adequando às disposições da referida lei nº 10.406/2002 aplicáveis a este tipo societário, passa a ter a seguinte redação:

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE

CERTIFICADO REGISTRO EM 31/03/2016 10:05 SOB Nº 20162258321.
PROTOCOLO: 162258321 DE 29/03/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
PR162258321. NIRE: 41206760659.
Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME



Libertad Bogus
SECRETÁRIA GERAL
CURITIBA, 31/03/2016

Maristela

Li

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

SETIMA ALTERAÇÃO CONTRATUAL
Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME
CNPJ/MF Nº 11.938.389/0001-37

000383

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL
Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME
CNPJ/MF Nº 11.938.389/0001-37
NIRE Nº 41206760659

CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN, brasileiro, divorciado, empresário, nascido em 25 (vinte e cinco) de março de 1965 (um mil, novecentos e sessenta e cinco), cadastrado no CPF/MF nº 524.671.989-87, carteira de identidade RG nº 3.445.484-1 SSP/PR, residente e domiciliado em Francisco Beltrão – Pr., à Rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, Bairro Luther King – CEP nº 85.605-504 e MARISTELA CALEGARI, brasileira, divorciada, comerciante, nascida em 27 (vinte e sete) de outubro de 1978 (um mil, novecentos e setenta e oito), cadastrada no CPF/MF nº 956.054.019-04, portadora da carteira de identidade RG nº 6.724.685-3 SSP/PR, residente e domiciliado em Francisco Beltrão, Paraná, a rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, bairro Luther King – CEP nº 85.605-504, únicos sócios da empresa Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA – ME, inscrita no CNPJ/MF 11.938.389/0001-37, com sede em Francisco Beltrão – PR, à rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, Bairro Luther King – CEP nº 85.605-504, registrada na Junta Comercial do Paraná, sob NIRE nº. 41206760659, com contrato social arquivado em 11(onze) de maio de 2010 (dois mil e dez), resolvem consolidar seu contrato social:

CLAUSULA PRIMEIRA: A sociedade girará sob o nome comercial de Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA – ME, com sede e foro na cidade de Francisco Beltrão – PR., à rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, Bairro Luther King – CEP nº 85.605-504.

CLAUSULA SEGUNDA: A sociedade terá por objetivo mercantil o ramo da construção civil de edificações em geral, incorporações de imóveis, locação de imóveis próprios.

CLAUSULA TERCEIRA: O prazo de duração da sociedade é indeterminado, com início de suas atividades a partir de 15 de maio de 2010.

CLAUSULA QUARTA: O capital social da empresa na forma prevista neste ato na importância de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais), divididos em 250.000 (duzentos e cinquenta mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma, ficam assim distribuído entre os sócios:

- a) CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN – R\$ 212.500,00 (duzentos e doze mil, quinhentos reais) integralizados no presente ato, em moeda corrente do país.
b) MARISTELA CALEGARI – R\$ 37.500,00 (trinta e sete mil, quinhentos reais) integralizados no presente ato, em moeda corrente do país.

SÓCIO	QUOTAS	VALOR
CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN	212.500	R\$ 212.500,00
MARISTELA CALEGARI	37.500	R\$ 37.500,00
TOTAL	250.000	R\$ 250.000,00

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE

CERTIFICADO O REGISTRO EM 31/03/2016 10:05 SOB Nº 20162258321.
PROTOCOLO 162258321 DE 29/03/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
PR162258321. NIRE: 41206760659.
Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME



Líbertad Bogus
SECRETÁRIO GERAL
CURITIBA, 31/03/2016

Maristela

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

CLAUSULA QUINTA: A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLAUSULA SEXTA: As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser transferidas ou alienadas a qualquer título a terceiros, sem o consentimento do sócio remanescente, a quem, fica assegurado o direito de preferência em igualdade de condições.

CLAUSULA SETIMA: O sócio que desejar transferir suas quotas deverá notificar por escrito, ao sócio remanescente, discriminando-lhe o preço, forma e prazo de pagamento, para que este exerça ou renuncie o direito de preferência, o que deverá fazer dentro de sessenta dias contados a partir da data da notificação. Ou em maior prazo, a critério do sócio alienado.

Decorrido o prazo sem que haja exercido o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente negociadas.

CLAUSULA OITAVA: A administração da sociedade caberá ao sócio CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN, individualmente, com poderes e atribuições de administrador, autorizado o uso do nome empresarial, podendo assumir obrigações, seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como alienar ou vender bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CLAUSULA NONA: Pelos serviços que prestarem a sociedade, perceberão os sócios e administradores, a título de "PRO LABORE", a quantia mensal fixada em comum, até o limite de deduções fiscais, previstos na legislação do imposto de renda, a qual será levada a conta de despesas gerais.

CLAUSULA DECIMA: O ano social coincidirá com o ano civil, devendo a 31 de dezembro de cada ano, ser precedido o balanço geral da sociedade, obedecido às prescrições legais e técnicas pertinentes a matéria. Os resultados serão divididos entre os lucros, proporcionais as quotas de cada sócio ou ficarem em reserva da sociedade.

CLAUSULA DECIMA PRIMEIRA: Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designação dos administradores quando for o caso.

CLAUSULA DECIMA SEGUNDA: Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz representado. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo Único: O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE

CERTIFICADO REGISTRO EM 31/03/2016 10:05 SOB Nº 20162258321.
PROTOCOLO: 162258321 DE 29/03/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO
PR162258321. NRE: 41206760659.
Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME

Li bert ad Bogus
SECRETARIA GERAL
CURITIBA, 31/03/2016

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

CLAUSULA DECIMA TERCEIRA: O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente o acesso a cargo público, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, ou contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade. (art. 1.011, inc. 1º, CC/2002).

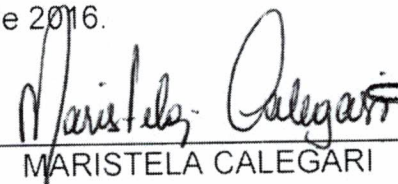
CLAUSULA DECIMA QUARTA: Fica eleito o foro da comarca de Francisco Beltrão - PR, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem assim justos e contratados, assinam o presente instrumento em uma única via de igual teor e forma, obrigando-se por si e seus herdeiros a cumpri-lo em todas as suas cláusulas.

Francisco Beltrão - Pr., 17 de março de 2016.



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN



MARISTELA CALEGARI

Elaborado pelo contabilista: MARCOS CESAR LAMPUGNANI
CRC/PR nº 34.106/O-4

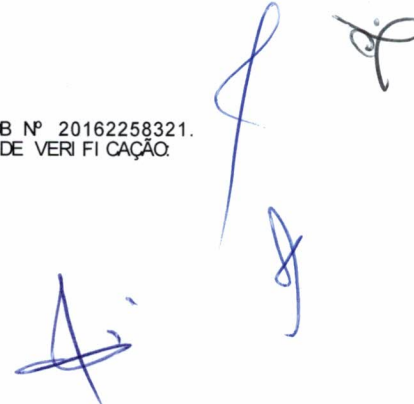


JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE

CERTIFICADO DE REGISTRO EM 31/03/2016 10:05 SOB Nº 20162258321.
PROTOCOLO: 162258321 DE 29/03/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
PR162258321. NIRE: 41206760659.
Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME

Libertad Bogus
SECRETÁRIA GERAL
CURITIBA, 31/03/2016





2º TABELIONATO DE NOTAS

Rua Tenente Camargo, 1999 - Centro - Foz de Iguaçu - PR - CEP: 85.601-630 - Telefax: (45) 3055-6200

Reconheço por Semelhança a(s) firma(s) de

CLAUDIMIR LOYZ ZANCHI

MARISTELA CALDEIRA

Em Teste em Foz de Iguaçu, 31 de Março de 2016.

Francisco Balthazar, R. 200, Março de 2016

ESCREVENTE - KARINE SARTORI PAVAN WALTER R\$19,82 + 0,75

1zjTr . 9PA18 . q19P5 - ltyYU . 6wMD - Confira em: <http://funarpen.com.br>

000A60UEWEMEN00URASURASERAC0SIDERAD00COM0INDI00DE0ADULTERACAO0

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO PARANÁ - SEDE



CERTIFICADO REGISTRO EM 31/03/2016 10:05 SOB Nº 20162258321.

PROTOCOLO: 162258321 DE 29/03/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:

PR162258321. NIRE: 41206760659.

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME

Li bertad Bogus
SECRETÁRIA GERAL
CURITIBA, 31/03/2016
www.empresafaci.l.pr.gov.br

[Handwritten signature]

[Handwritten signatures and initials]



000387

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA**, CNPJ 11.938.389/0001-37, executou os serviços descritos conforme a ART nº 20150919354, juntamente com seu responsável técnico, o Eng.º Civil **IGOR MARCELO ZANCHETIM**, CREA-PR 74.418/D, decorrentes do contrato de prestação de serviços nº 512/2014, para execução da Execução da construção da Unidade Básica dos bairros Seminário/Miniguaçu, com área de 324,51m², sobre o lote nº 19 e 20, da quadra nº 820, na Rua Andes, esquina com Travessa Eldorado, no município de Francisco Beltrão – PR, de acordo com projeto e memorial descritivo, com a seguinte descrição na ART:

“EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DOS BAIRROS SEMINÁRIO/MINIGUAÇÚ, COM ÁREA DE 324,51M², SOBRE OS LOTES Nº 19 E 20, DA QUADRA Nº 820, NA RUA ANDES, ESQUINA COM A TRAVESSA ELDORADO, NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR., DE ACORDO COM PROJETO, MEMORIAL DESCRITIVO E DEMAIS PEÇAS E DOCUMENTOS QUE INTEGRAM O EDITAL DE LICITAÇÃO 55/2014”.

ART Nº: 20150919354

Data início: 04/03/2015

Data da conclusão: 10/06/2016

Serviços executados

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 28 / 05 / 17
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

Item	Descrição	Un	Quant.
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE (1,50X3,00M)	M2	4,50
1.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	295,00
1.3	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, H = 2,20M, COM PORTÕES, INCLUINDO PINTURA.	M2	224,40
1.4	INSTALAÇÃO/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA, M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH, 20CV EXCL FORN MEDIDOR	UN	1,00
1.5	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
1.6	HIDROMETRO 5,00M3/H, D=3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
1.7	GALPAO ABERTO PARA OFICINA E DEPOSITO DE CANTEIRO DE OBRAS, EM MADEIRA DE LEI	M2	10,00
1.8	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM,	M2	20,00



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

000388

INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS			
2.1	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M3	52,60
2.2	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (FUNDAÇÕES)	M3	32,30
3.1	ESTACA ESCAVADA ROTATIVA, MOLDADA IN LOCO-250mm, CONCRETO FCK 15 MPA,COM ARMAÇÃO.	M	504,00
3.2	BLOCO		
3.2.1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO	M2	46,90
3.2.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	410,80
3.2.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	45,70
3.2.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	8,30
3.3	VIGA BALDRAME		
3.3.1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO	M2	229,10
3.3.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	481,00
3.3.3	ARMACAO ACO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) À 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	206,20
3.3.4	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	175,50
3.3.5	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	12,00
4.1	PILAR		
4.1.1	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	175,50
4.1.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	925,20
4.1.3	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	246,90
4.1.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	8,30
4.2	VIGA		
4.2.1	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	413,60
4.2.2	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA /	KG	804,90

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 21 / 05 / 11
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

CREA-PR
SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



0:0389

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

	COLOCAÇÃO.		
4.2.3	ARMAÇAO ACO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) À 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	386,40
4.2.4	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	347,40
4.2.5	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	21,80
4.3	LAJE		
4.3.1	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	280,10
4.3.2	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	504,30
4.3.3	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	498,40
4.3.4	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	29,00
4.4	VERGA E CONTRA-VERGA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 10X10CM, FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	160,00
5.1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. (BALDRAMES)	M2	230,00
5.2	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA, E=3 MM - (LAJE COMPRESSOR)	M2	1,60
5.3	PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, E=2 CM - (LAJE COMPRESSOR)	M2	1,60
6.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM	M2	879,38
7.1	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	M2	303,40
7.2	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	303,40
7.3	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE POLICARBONATO, 6MM, INCLUSO ESTRUTURA METÁLICA, COM PINTURA CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	29,85
7.4	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	26,95
7.5	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	M	63,50
7.6	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM, COBERTURA E CONTORNO DO RESERVATÓRIO DE ÁGUAS PLUVIAIS.	M	122,00
7.7	CONTRA-RUFO (ALGEROZ) EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM.	M	59,70

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 21/05/11

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

CREA-FR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



0:0390

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

7.8	ÁGUA FURTADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM.	M	13,50
8.1	PAREDE		
8.1.1	CHAPISCO INTERNO E EXTERNO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	1.616,85
8.1.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) INTERNO E EXTERNO, TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	1.616,85
8.1.3	REVESTIMENTO COM PLACA CERAMICA 20X20CM, COR BRANCA, PADRÃO 1ª LINHA, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTE EPÓX COR BRANCA	M2	214,00
8.2	TETO		
8.2.1	CHAPISCO INTERNO E EXTERNO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	282,45
8.2.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) INTERNO E EXTERNO, TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	282,45
8.2.3	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME	M2	6,68
8.3	PINGADEIRA EM GRANITO CINZA, POLIDO E IMPERMEABILIZADO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	36,55
9.1	LASTRO DE BRITA esp. 5cm	M3	11,85
9.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 8CM, PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	236,65
9.3	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), E SPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	258,55
9.4	PISO CERAMICO ACETINADO RETIFICADO 30X30CM, PEI 5, COR CINZA CLARO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, COM REJUNTE EPÓXI NA COR CINZA CLARO.	M2	236,65
9.5	RODAPÉ CERAMICO EM PLACA CERAMICA ACETINADA, H: 10CM, COR CINZA CLARO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, COM REJUNTE EPÓXI NA COR CINZA CLARO.	M	225,70
9.6	SOLEIRA EM GRANITO CINZA, POLIDO E IMPERMEABILIZADO, ESPESSURA DE 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	29,50
9.7	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	112,00
9.8	COLCHAO DE PO DE PEDRA, COMPACTADO E NIVELADO, PRONTO PARA PAVIM POLIEDRICA, PAVER E ETC.	M3	5,60
9.9	PAVIMENTO EM PAVER E=4CM, COR NATURAL, INCL TRAVAMENTO COM AREIA, EXCL COLCHÃO	M2	112,00
9.10	GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES	M	250,60

CONFERE COMO ORIGINAL

EM 21/05/13
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



010391

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

	12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.		
10.1	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, DE ABRIR, 01 FOLHA, 80X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS, BATENTES E GUARNIÇÕES, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	6,00
10.2	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, DE ABRIR, 01 FOLHA, 90X210X3,5CM, INCLUSO A DUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS, BATENTES E GUARNIÇÕES, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	12,00
10.3	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, DE ABRIR, 01 FOLHA, 100X210X3,5CM,INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS, BATENTES E GUARNIÇÕES, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00
10.4	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, DE CORRER , 01 FOLHA, 90X210X3,5CM, INCLUSO FERRAGENS, TRILHO E RODIZIOS, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	2,00
10.5	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, DE CORRER , 01 FOLHA, 120X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A , FERRAGENS, TRILHO E RODIZIOS, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00
10.6	PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO ANODIZADO, CHAPA LISA, COM PERFIS E GUARNICOES, DOBRADICAS E FERRAGENS, 1 E 2 FOLHAS, COMPLETA, COM PINTURA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	11,41
10.7	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO, COR NATURAL, TIPO PROJETANTE, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO COMUM TRANSPARENTE 3MM, FERRAGENS, COMPLETA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	28,36
10.8	JANELA DE VENTILAÇÃO FIXA, EM FERRO, COM TELA ARTISTICA DE ARRAME GALVANIZADO FIO12 BMG, COM PINTURA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	1,60
10.9	GUICHÊ EM ALUMINIO ANODIZADO E ACRÍLICO TRANSPARENTE, TIPO GUILHOTINA, COM TRILHO E FERRAGENS, COMPLETA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	0,66
10.10	CONJUNTO EM TUBOS DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 2", ALTURA 2M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA ONDULADA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG E MALHA (5X5)CM, COM PORTAO DE ABRIR, INCLUSO FERRAGEM E PINTURA, CONFORME ESPECIFICADO NA PLANTA DE LOCAÇÃO DO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	2,70
10.11	TELA METALICA TIPO MOSQUETEIRA - FIO 12 BWG (2,77MM) MALHA QUADRADA 3 X 3CM, COM MOLDURA, DE ABRIR, COM PINTURA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	30,15
11.1	CONJUNTO DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, MASSA PARA VEDACAO, E PERFIL PARA FIXAÇÃO,	M2	17,43

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 21/05/17
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIKADO NA ÚLTIMA FOLHA



0:0392

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

	COM PORTA DE ABRIR, INCLUSO ACESSORIOS, FERRAGENS, E MOLA, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.		
12.1	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	19,00
13.1	CAIXA PLASTICA OCTOGONAL FUNDO MÓVEL 4X4"	UN	51,00
13.2	CAIXA PLASTICA QUADRADA 4X4"	UN	11,00
13.3	CAIXA PLASTICA RETANGULAR 2X4"	UN	199,00
13.4	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 3"	M	40,00
13.5	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 2"	M	40,00
13.6	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 1 1/2"	M	20,00
13.7	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 1 1/4"	M	50,00
13.8	ELETRODUTO CORRUGADO 1"	M	50,00
13.9	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	M	1.000,00
13.10	ELETRODUTO CORRUGADO 1/2"	M	100,00
13.11	FIO P/ TELEFONE - CI 50 2	M	200,00
13.12	FIO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO PARA 750V 2.5 mm ²	M	1.400,00
13.13	FIO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO PARA 750V 4.0 mm ²	M	400,00
13.14	FIO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO PARA 750V 6.0 mm ²	M	200,00
13.15	FIO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO PARA 0,6/1kV 10.0 mm ²	M	40,00
13.16	FIO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO PARA 0,6/1kV 120.0 mm ²	M	120,00
13.17	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA COM ESPELHO 2X4"	UN	31,00
13.18	LUMINARIA INCANDESCENTE COMPLETA COM GLOBO	UN	8,00
13.19	LUMINARIA ARANDELA COMPLETA COM LÂMPADA	UN	6,00
13.20	LUMINARIA FLUORESCENTE 2x32W COMPLETA C/ REATOR	UN	37,00
13.21	CENTRAL AUTÔNOMA DE EMERGÊNCIA	UN	3,00
13.22	PONTO LOGICA PAREDE COM ESPELHO 2X4"	UN	14,00
13.23	PONTO CHUVEIRO COM ESPELHO 2X4"	UN	2,00
13.24	PONTO PARA AR CONDICIONADO - TOMADA TRIPOLAR 2X4"	UN	9,00
13.25	PONTO DE MOTOR 2X4"	UN	3,00
13.26	PONTO DE CAMPAINHA - CIGARRA 2X4"	UN	1,00
13.27	QUADRO DE FORÇA P/ 48 DISJUNTORES C/ BARRAMENTO	UN	1,00
13.28	QUADRO DE FORÇA P/ 18 DISJUNTORES C/ BARRAMENTO	UN	1,00
13.29	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA 60X60X20	UN	2,00
13.30	PONTO PARA TELEFONE 4X4"	UN	11,00
13.31	PONTO PARA ALARME 2X4"	UN	9,00

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 21/05/11
PREFEITURA MUN. DE FRANCISCO BELTRÃOCREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

010393

13.32	TOMADA UNIVERSAL COM ESPELHO DE 2X4"	UN	103,00
13.33	TOMADA UNIVERSAL DE PISO 2X4"	UN	2,00
13.34	PONTO PARA TV NA PAREDE 2X4"	UN	3,00
13.35	PONTO PARA CÂMERA DE CFTV 2X4"	UN	8,00
13.36	DISJUNTOR TRIFÁSICO 200A	UN	1,00
13.37	DISJUNTOR TRIFÁSICO 50A	UN	2,00
13.38	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30A	UN	2,00
13.39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25A	UN	1,00
13.40	DISJUNTOR BIFÁSICO 40A	UN	2,00
13.41	DISJUNTOR BIFÁSICO 20A	UN	1,00
13.42	DISJUNTOR BIFÁSICO 15A	UN	10,00
13.43	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20A	UN	13,00
13.44	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO - DPS 5kA	UN	1,00
13.45	CAIXA 'AN' LACRÁVEL C/ VISOR ACRÍLICO PARA DPS 'AN'	UN	1,00
13.46	CX. DE PASSAGEM 50x50x50 cm	UN	2,00
13.47	CX. DE PASSAGEM 30x30x30 cm	UN	4,00
13.48	POSTE DE CONCRETO DE 300daN 300 daN	UN	1,00
13.49	CX TIPO 'GNE' P/ MEDIÇÃO 'GNE'	UN	1,00
13.50	CX TIPO 'CN' P/ MEDIÇÃO DE INCÊNDIO 'CN'	UN	1,00
13.51	CX. 30x30 PARA 'BEP' COM BARRAMENTO 1x1/8" BEP	UN	1,00
ESGOTO			
14.1	ESGOTO		
14.1.1	CAIXAS DE PASSAGEM		
14.1.1.1	CAIXA DE AREIA PLUVIAL COM GRELHA CAG- 60X60CM	UN	2,00
14.1.1.2	CAIXA DE GORDURA CG 60X60 CM	UN	1,00
14.1.1.3	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO SIFONADA CES- 60X60 CM	UN	7,00
14.1.2	PVC ACESSÓRIOS		
14.1.2.1	CAIXA SIFONADA 100X100X50	UN	14,00
14.1.2.2	SIFÃO DE COPO P/ PIA E LAVATÓRIO 1" - 1.1/2"	UN	12,00
14.1.2.3	SIFÃO DE COPO P/ PIA E LAVATÓRIO 1" - 2"	UN	10,00
14.1.2.4	SIFÃO FLEXÍVEL C/ ADAPTADOR 1.1/4" - 2"	UN	1,00
14.1.2.5	VÁLVULA P/ LAVATÓRIO E TANQUE 1"	UN	12,00
14.1.2.6	VÁLVULA P/ PIA 1"	UN	10,00
14.1.2.7	VÁLVULA P/ TANQUE 40 MM	UN	1,00
14.1.3	PVC ESGOTO		
14.1.3.1	CAP 100 MM	UN	1,00
14.1.3.2	CAP 50MM	UN	2,00
14.1.3.3	CURVA 90 CURTA 100 MM	UN	3,00
14.1.3.4	CURVA 90 CURTA 40 MM	UN	12,00
14.1.3.5	CURVA 90 CURTA 50 MM	UN	3,00
14.1.3.6	JOELHO 45 100 MM	UN	10,00

CONFERE COMO ORIGINAL

EM 21/05/11
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

CREA-FR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFRADO NA ÚLTIMA FOLHA



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

14.1.3.7	JOELHO 45 40 MM	UN	14,00
14.1.3.8	JOELHO 45 50 MM	UN	16,00
14.1.3.9	JOELHO 90 100 MM	UN	2,00
14.1.3.10	JOELHO 90 50 MM	UN	22,00
14.1.3.11	JOELHO 90 75 MM	UN	2,00
14.1.3.12	JOELHO 90 C/ANEL P/ ESGOTO SECUNDÁRIO 40 MM - 1.1/2"	UN	12,00
14.1.3.13	JUNÇÃO SIMPLES 100 MM - 50 MM	UN	9,00
14.1.3.14	JUNÇÃO SIMPLES 100 MM- 100 MM	UN	2,00
14.1.3.15	JUNÇÃO SIMPLES 50 MM - 50 MM	UN	5,00
14.1.3.16	TUBO PVC PONTA-BOLSA C/ VIROLA 100 MM - 4"	M	66,14
14.1.3.17	TUBO PVC PONTA-BOLSA C/ VIROLA 50 MM - 2"	M	48,23
14.1.3.18	TUBO RÍGIDO C/ PONTA E BOLSA SOLDÁVEL 40 MM	M	16,64
14.1.3.19	TUBO RÍGIDO C/ PONTA LISA 40 MM	M	7,20
14.1.3.20	TUBO RÍGIDO C/ PONTA LISA 50 MM - 2"	M	6,60
14.1.3.21	TÊ SANITÁRIO 100 MM - 50 MM	UN	3,00
14.1.3.22	TÊ SANITÁRIO 100 MM - 75 MM	UN	2,00
14.1.3.23	TÊ SANITÁRIO 50 MM -50 MM	UN	1,00
14.1.4	PLUVIAL - PVC ESGOTO		
14.1.4.1	CAP 100 MM	UN	1,00
14.1.4.2	CURVA 90 CURTA 100 MM	UN	10,00
14.1.4.3	JOELHO 45 100 MM	UN	10,00
14.1.4.4	JUNÇÃO SIMPLES 100 MM- 100 MM	UN	8,00
14.1.4.5	TUBO PVC PONTA-BOLSA C/ VIROLA 100 MM - 4"	M	131,93
14.1.5	VENTILAÇÃO - PVC ESGOTO		
14.1.5.1	CURVA 90 CURTA 50 MM	UN	5,00
14.1.5.2	JOELHO 90 50 MM	UN	3,00
14.1.5.3	TUBO PVC PONTA-BOLSA C/ VIROLA 100 MM - 4"	M	0,39
14.1.5.4	TUBO PVC PONTA-BOLSA C/ VIROLA 50 MM - 2"	M	15,42
14.1.5.5	TÊ SANITÁRIO 50 MM -50 MM	UN	3,00
14.2	ÁGUA FRIA		
14.2.1	APARELHO		
14.2.1.1	CHUVEIRO ELETRICO 25MM X 3/4", COMUM TIPO DUCHA	UN	2,00
14.2.1.2	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO 25 MM - 1/2" - COM FECHAMENTO AUTOMATICO COM TEMPORIZADOR, CROMADA.	UN	12,00
14.2.1.3	TORNEIRA DE PAREDE 25MM - 3/4" - PARA CUBA, ACABAMENTO CROMADO, TIPO BICA ALTA	UN	10,00
14.2.1.4	TORNEIRA DE PAREDE TANQUE DE LAVAR 25MMX 3/4", COM AREJADOR	UN	1,00
14.2.1.5	VASO SANITÁRIO C/ CX. ACOPLADA 1/2", COM ANEIS DE VEDAÇÃO	UN	5,00
14.2.2	METAIS		
14.2.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO ABNT 3/4"	UN	23,00

CONFERE COM ORIGINAL

EM 28/05/17
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO



000395

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

14.2.2.2	REGISTRO DE PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA 3/4"	UN	2,00
14.2.3	PVC ACESSÓRIOS		
14.2.3.1	BOLSA DE LIGAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO 1.1/2"	UN	5,00
14.2.3.2	ENGATE FLEXÍVEL COBRE CROMADO COM CANOPLA 1/2 - 30CM	UN	5,00
14.2.3.3	ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO 1/2 - 30CM	UN	12,00
14.2.4	PVC MISTO SOLDÁVEL		
14.2.4.1	JOELHO DE REDUÇÃO SOLDÁVEL C/ ROSCA 25 MM - 1/2"	UN	5,00
14.2.4.2	LUVA SOLDÁVEL C/ ROSCA 25 MM -3/4"	UN	2,00
14.2.5	PVC RÍGIDO SOLDÁVEL		
14.2.5.1	ADAPT SOLD. LONGO C/ FLANGE P/CX. D' AGUA 50 MM- 1.1/2"	UN	1,00
14.2.5.2	ADAPT SOLD.CURTO C/BOLSA-ROSCA P REGISTRO 25 MM - 3/4"	UN	48,00
14.2.5.3	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50 MM - 25 MM	UN	6,00
14.2.5.4	JOELHO 45 SOLDÁVEL 25 MM	UN	1,00
14.2.5.5	JOELHO 45 SOLDÁVEL 50 MM	UN	3,00
14.2.5.6	JOELHO 90° SOLDÁVEL 25 MM	UN	51,00
14.2.5.7	JOELHO 90° SOLDÁVEL 50 MM	UN	1,00
14.2.5.8	LUVA SOLDÁVEL 25 MM	UN	23,00
14.2.5.9	TUBOS 25 MM	M	113,80
14.2.5.10	TUBOS 50 MM	M	57,98
14.2.5.11	TÊ 90 SOLDÁVEL 25 MM	UN	11,00
14.2.5.12	TÊ 90 SOLDÁVEL 50 MM	UN	5,00
14.2.5.13	TÊ DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL 50 MM - 25 MM	UN	17,00
14.2.6	PVC SOLDÁVEL AZUL C/ BUCHA LATÃO		
14.2.6.1	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 MM - 3/4"	UN	10,00
14.2.6.2	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 MM- 1/2"	UN	11,00
14.2.6.3	TÊ RED.90 SOLD C/ BUCHA LATÃO B CENTRAL 25 MM -1/2"	UN	1,00
14.2.6.4	TÊ SOLD C/ BUCHA LATÃO BOLSA CENTRAL 25 MM- 3/4"	UN	3,00
14.2.7	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS		
14.2.7.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, 46 X 35CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00
14.2.7.2	ASSENTO PARA VASO SANITARIO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.2.7.3	ASSENTO SANITÁRIO ELEVADO 7,5 CM BRANCO - FIXAÇÃO PARAFUSOS TRASEIRO - ADAPTA FÁCIL EM BACIAS SANITÁRIAS COMUM	UN	4,00
14.2.7.4	PORTA PAPEL HIGIENICO ROLÃO PLASTICO, BRANCO	UN	5,00
14.2.7.5	PORTA SABONETE LIQUIDO PLASTICO	UN	22,00
14.2.7.6	PORTA PAPEL TOALHA PLASTICO	UN	22,00
14.2.7.7	BANCADA ACO INOX L=75 CM, COM TESTEIRA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M	15,60
14.2.7.8	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO	UN	9,00

CONFERE COMO ORIGINAL

EM 20/05/16
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

of

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



0:0396

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

	ARQUITETONICO.		
14.2.7.9	LAVATORIO EM INOX, COMPLETO, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00
14.2.7.10	ESPELHO ESPESSURA 4MM, LAPIDADO RETO, FIXADO COM BOTÕES CROMADOS, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	2,84
14.2.7.11	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPENSA, 22L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
14.2.7.12	BEBEDOURO ELETRICO DE PRESSÃO EM INOX, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00
14.2.7.13	BANCO ARTICULADO INOX POLIDO, 700X450MM, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00
14.2.7.14	BARRA DE APOIO PARA CHUVEIRO EM INOX POLIDO - KIT EM L + BARRA APOIO VERTICAL (COMPOSTO POR TRÊS BARRAS DE 70CM), CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00
14.2.7.15	BARRA DE APOIO INOX POLIDO 40CM (PUXADOR PORTA), CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	8,00
14.2.7.16	BARRA DE APOIO EM INOX POLIDO PARA LAVATÓRIOS SUSPENSO, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	4,00
14.2.7.17	BARRA DE APOIO INOX POLIDO 80CM, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	8,00
14.2.7.18	EXPURGO HOSPITALAR EM INOX, COMPLETO, INSTALADO, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO.	UN	1,00
14.2.7.19	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO 5000L, COM TAMPA, ACESSORIOS E CONEXÕES, INSTALADA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO.	UN	2,00
14.2.7.20	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNA S 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA , COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	1,00
14.2.7.21	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00
15.1	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 15MM - INCLUSO CONEXÕES, FIXAÇÕES	M	30,00
15.2	VÁLVULA DE ESFERA LATÃO CROMADO Ø 1/2"	UN	1,00
15.3	POSTO DE CONSUMO DUPLA RETENÇÃO	UN	1,00
15.4	FILTRO REGULADOR DE PRESSAO 1/4" X 1/2"	UN	2,00
16.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 20 BC, COM PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	2,00
16.2	EXTINTOR INCENDIO DE AGUA-PRESSURIZADA 2-A, INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO, COM PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,00
16.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	6,00
16.4	PLACA DE SAÍDA 24X12, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO PREVENÇÃO INCENDIO.	UN	3,00
16.5	PLACA DE INDICAÇÃO DE SAÍDA S1 20X10, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO PREVENÇÃO INCENDIO.	UN	4,00

CONFERE COM O ORIGINAL

M. 20/05/11
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

010397

16.6	PLACA DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO M1, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO PREVENÇÃO INCENDIO.	UN	1,00
16.7	CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE GAS, COMPLETA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO PREVENÇÃO INCENDIO.	UN	1,00
17.1 PAREDE			
17.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	686,00
17.1.2	PINTURA ACRILICA SEMI-BRILHO PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS, NA COR ESPECIFICADA CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	686,00
17.1.3	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA PARA AMBIENTES EXTERNOS, NA COR ESPECIFICADA CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	716,80
17.2 TETO			
17.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	236,65
17.2.2	PINTURA ACRILICA SEMI-BRILHO PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS, NA COR ESPECIFICADA CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	236,65
17.2.3	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA PARA AMBIENTES EXTERNOS, NA COR ESPECIFICADA CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	45,80
17.3	PINTURA ESMALTE SINTETICO ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVEL ADOR BRANCO, NA COR CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	M2	88,80
18.1 TÓTEM EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº26, COM PINTURA, CONFORME PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE. DIMENSÃO 150X77CM			
18.1		M2	1,15
18.2 PLACA DE SINALIZAÇÃO "2" EM PVC ADESIVADO, CONFORME PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE. DIMENSÃO 80X41CM			
18.2		UN	2,00
18.3 PLACA DE SINALIZAÇÃO "3" EM PVC ADESIVADO, CONFORME PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE. DIMENSÃO 40X50CM			
18.3		UN	3,00
18.4 PLACA DE SINALIZAÇÃO "5" FACHADA EM CHAPADE AÇO GALVANIZADO Nº 26 COM PINTURA, CONFORME PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE. DIMENSÃO 150X60CM			
18.4		M2	0,90
18.5 PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "6" EM PVC ADESIVADO, CONFORME PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE. DIMENSÃO 20X10CM			
18.5		UN	20,00
18.6 PLACA DE INDICAÇÃO "7" EM PVC ADESIVADO, CONFORME PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE. DIMENSÃO 20X5CM - COMPRESSOR E RESIDUOS			
18.6		UN	4,00
19.1 MURO EM ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM, INCLUSO FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			
19.1		M2	126,10
19.2 IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM			
19.2		M2	45,40

CONFERE COMO ORIGINAL

EM 28/05/11
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

of

CREA-FR
SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFRADO NA ÚLTIMA FOLHA

470

[Handwritten signatures and marks]



000398

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
Estado do Paraná

	TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. (BALDRAMES)		
19.3	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	261,65
19.4	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	261,65
19.5	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA PARA AMBIENTES EXTERNOS	M2	261,65
19.6	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	63,05
20.	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES		
20.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	431,00
20.2	BANCO CONCRETO CURVO - INCLUSIVE PINTURA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00
20.3	BANCO CONCRETO PRE-MOLDADO 150x50cm-INCLUSIVE FIXACAO E PINTURA, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00
20.4	SUPORTE PARA BICICLETAS (BICICLETÁRIO), EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PINTADO, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO ARQUITETONICO.	UN	1,00

Informamos ainda, que os serviços foram realizados em acordo com os dados acima estabelecidos, não tendo nada que desaprove.

Sendo verdade, firmamos o presente.

Francisco Beltrão, 13 de junho de 2016.

Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Paraná.

HELOISA BORTOT

Arquiteta e Urbanista – CAU Nº A66.955-5
RRT 3366483

VANIOS CARLOS BIEHL

Engenheiro Civil CREA-PR 26.006/D
ART 1702600610040

CONFERE COM ORIGINAL
EM 20/05/16
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO



Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Rua Carolina Zanette Marcello nº 186, Entre Rios, Francisco Beltrão-Paraná

CNPJ/MF: 11.938.389/0001-37

Telefone: (46) 3524-6066

030399

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

À Comissão de Licitação

Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Conforme o disposto no edital em epígrafe, declaramos que o responsável técnico pela obra, caso venhamos a vencer a referida licitação, é:

NOME	ESPECIALIDADE	CREA Nº	DATA DO REGISTRO
IGOR MARCELO ZANCHETIM	Engenheiro Civil	PR 74418/D	03/03/2004

Francisco Beltrão-PR, 21 de maio de 2018.



IGOR MARCELO ZANCHETIM
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 004.106.119-56



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
SOCIO- ADMINISTRADOR
CPF: 524.671.989-87
RG: 3.445.484-1 SSP/PR

Pelo presente instrumento particular de contrato de prestação de serviços profissionais que entre si fazem

1-CONTRATANTES:

1.1-CONTRATANTE: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, sociedade empresária limitada, com sede à rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, em Francisco Beltrão- Pr., inscrita no CNPJ/MF sob n.º 11.938.389/0001-37, neste ato representada pelo seu sócio administrador sr. Claudimir Luiz Zancan, portador do CPF nº 524.671.989-87, daqui por diante denominado CONTRATANTE

1.2-CONTRATADO: IGOR MARCELO ZANCHETIM, brasileiro, solteiro, Engenheiro Civil, CPF nº 004.106.119-56, CREA/PR nº74.418/D, estabelecido a rua Rio Grande do Sul, 1045, Francisco Beltrão, Paraná, denominado aqui simplesmente CONTRATADO.

2-SERVIÇOS CONTRATADOS:

Serviços:

O CONTRATANTE contrato os serviços profissionais do CONTRATADO para exercer a função de responsável técnico (ENGENHEIRO CIVIL) pelo período de 04 (quatro) horas diárias, sendo 20 (vinte) horas semanais

3 - DO VALOR:

A forma de remuneração da contratada será:

- R\$ 4.400,00 (quatro mil e quatrocentos reais) mensais, que deverão ser pagos pontualmente até o dia 05 de cada mês subsequente ao do serviço prestado.

4 - PRAZO:

Do contrato: por prazo determinado, tendo seu início em 15 de julho de 2016 e termino em 14 de julho de 2020.

5 - CESSÃO DE DIREITO:

O CONTRATADO não poderá ceder ou prometer ceder os direitos e obrigações constantes deste contrato, a terceiros, sem a anuência expressa da CONTRATANTE.

6 - CONDIÇÕES:


Fica acordado entre as partes que não haverá vínculo empregaticio e que o Contratante não terá direito de 13º, férias, FGTS e outros direitos de trabalhistas.

6-FORO DO CONTRATO:

As partes elegem o foro da comarca de Francisco Beltrão, Paraná, para dirimir quaisquer questões oriundas do presente instrumento.

E, por estarem desta forma justos e contratados, assinam o presente instrumento em duas vias de igual teor, forma e validade, na presença de 2 (duas) testemunhas.

Francisco Beltrão, Paraná, 14 de julho de 2016

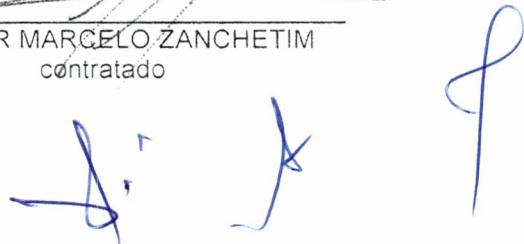

Z3 CONSTRUTORA E INCORP. LTDA
Contratante


IGOR MARCELO ZANCHETIM
contratado

CONFERE COM O ORIGINAL

25 / 05 / 18
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO







0:0401

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Física e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **76660/2018**

Validade: 31/05/2018

Nome Civil: IGOR MARCELO ZANCHETIM -

Carteira - CREA-PR Nº :PR-74418/D

Registro Nacional : 1701403935

Registrado(a) desde : 03/03/2004

Filiação : ALCIDES ZANCHETIM

MARIA IVONE SELESKI ZANCHETIM

Data de Nascimento : 22/07/1979

Carteira de Identidade : 70575574

Naturalidade : FRANCISCO BELTRAO/PR

CPF : 00410611956

Título: ENGENHEIRO CIVIL
PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATOLICA DO PARANA

Data da Colação de Grau : 19/02/2004

Diplomação : 19/02/2004

Situação : Regular

Atribuições profissionais:

Decreto Federal N.º 23.569/1933 - Art. 28º de 11/12/1933

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º de 29/06/1973 do CONFEA.

Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º de 24/12/1966

Observações: Possui competência profissional para as atividades do art. 7º da Lei Federal N.º 5.194/1966 nos campos de atuação do art. 28 do Decreto Federal N.º 23.569/1933 e do art. 7º da Resolução do Confea N.º 218/1973.

Título: TECNICO EM EDIFICACOES
CENTRO FEDERAL DE EDUCACÃO TECNOLÓGICA DO PARANÁ

Diplomação : 12/05/1998

Situação : Regular

Atribuições profissionais:

DO DECRETO 90922 - ART. 03 E 04, INCLUSIVE PARÁGRAFO 1º, MODIFICADO PELO DECRETO 4560/02, CIRCUNSCRITO À EDIFICAÇÕES de 06/02/1985

Possui parcelamento de anuidade em dia no CREA-PR.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: LICITAÃ#Ã•ES

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 207055/2018.

Emitida via Internet em 28/05/2018 10:22:53

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



010402

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que a empresa encontra-se regularmente registrada nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, estando habilitada a exercer suas atividades no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Certidão nº: 76661/2018

Validade: 24/11/2018

Razão Social: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA- ME

CNPJ: 11938389000137

Num. Registro: 53891

Registrada desde : 19/09/2012

Capital Social: R\$ 250.000,00

Endereço: RUA CAROLINA ZANETTE MARCELLO, 186 LUTHER KING

Município/Estado: FRANCISCO BELTRAO-

PR

CEP: 85605504

Objetivo Social:

Construção civil de edificações em geral, incorporações de imóveis, locação de imóveis próprios.

Restrição de Atividade :

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2018.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Responsável(eis) Técnico(s):

1 - IGOR MARCELO ZANCHETIM

Carteira: PR-74418/D Data de Expedição: 03/03/2004

Desde: 19/09/2012 Carga Horária: 4: H/D

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Decreto Federal N.º 23.569/1933 - Art. 28º

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º

Observações: Possui competência profissional para as atividades do art. 7º da Lei Federal N.º 5.194/1966 nos campos de atuação do art. 28 do Decreto Federal N.º 23.569/1933 e do art. 7º da Resolução do Confea N.º 218/1973.

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º do CONFEA

Título: TECNICO EM EDIFICACOES Situação: Regular

DO DECRETO 90922 - ART. 03 E 04, INCLUSIVE PARÁGRAFO 1º, MODIFICADO PELO DECRETO 4560/02, CIRCUNSCRITO À EDIFICAÇÕES

Para fins de: LICITAÇÕES

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) nos elementos contidos neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 207067/2018, ressaltando a impossibilidade de execução de quaisquer serviços ou obras sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Emitida via Internet em 28/05/2018 10:23:18

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço N° 002/2014.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

**DECLARAÇÃO INDICANDO O PROFISSIONAL DA ÁREA DE SEGURANÇA DO
TRABALHO - ANEXO 07**

À Comissão de Licitação

Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Conforme o disposto no edital em epígrafe, declaramos que o profissional da área de segurança do trabalho responsável pela obra, caso venhamos a vencer a referida licitação, é:

Nome	Especialidade	CREA e/ou CAU (para engenheiro e arquiteto) ou Registro no Ministério do Trabalho e Emprego (para técnico em Segurança do Trabalho).	Data do registro
Ana Paula Nesi	Engenheira de Segurança do Trabalho	PR-123027/D	10/03/2012

Francisco Beltrão, 22 de maio de 2018.

Ana Paula Nesi

ANA PAULA NESI
RG 9.495.757-5
CREA-PR 123027/D

[Handwritten Signature]
Z3 Construtora e Incorporadora LTDA
CNPJ 11.938.389/0001-37
Claudimir Luiz Zancan
RG 3.448.484-1 SSP/PR

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Por este instrumento particular de prestação de serviços que entre si fazem

1-CONTRATANTES:

1.1-CONTRATANTE: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, sociedade empresária limitada, com sede à rua Carolina Zanette Marcello, nº 186, em Francisco Beltrão- Pr., inscrita no CNPJ/MF sob n.º 11.938.389/0001-37.

1.2-CONTRATADO: ANA PAULA NESI, brasileira, Engenheira de Segurança do Trabalho, portadora do CPF nº 074.801.959-66, RG nº 9.495.757-5 SSP/PR, residente em Francisco Beltrão - Paraná.

2-SERVIÇOS CONTRATADOS:

Serviços:

Serviços profissionais para exercer a função de responsável técnico como engenheiro de segurança do trabalho, no setor administrativo e principalmente nas obras de construção civil do contratante.

3 - DO VALOR:

A forma de remuneração da contratada será: - R\$ 788,00 (setecentos e oitenta e oito reais) mensais, corrigidos pelo salário mínimo federal, que deverão ser pagos até o dia 05 (cinco) de cada mês.

4 - PRAZO:

Do contrato: por prazo indeterminado, podendo ser rescindido, com prévio aviso das partes de 30 dias, sendo as que os serviços em andamento deverão ter sua conclusão

5 - CESSÃO DE DIREITO:

O CONTRATADO não poderá ceder ou prometer ceder os direitos e obrigações constantes deste contrato, a terceiros, sem a anuência expressa da CONTRATANTE.

6-FORO DO CONTRATO:

As partes elegem o foro da comarca de Francisco Beltrão, Paraná, para dirimir quaisquer questões oriundas do presente instrumento.

E, por estarem desta forma justos e contratados, assinam o presente instrumento em duas vias de igual teor, forma e validade, na presença de 2 (duas) testemunhas.

Francisco Beltrão, Paraná, 10 de junho de 2015.

F. BELTRÃO

F. BELTRÃO

Z3 CONSTRUTORA E INCORP. LTDA
Contratante

ANA PAULA NESI
contratado

2º TABELIONATO DE NOTAS CARTÓRIO MALTA
Reconheço por Semelhança a(s) firma(s) de:
CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
ANA PAULA NESI
Em test. da Verdade Dou Fe.
Francisco Beltrão - PR 12 de Junho de 2015
EMPREGADO AUTORIZADO - DIEGO PATRÍCIO GEMELLI R\$18,20 + 0,69
000Uc . 9yXSw . ybIP5 - 11VW - 6wJD - Confira em: http://funarpen.com.br

CONFERE COM O ORIGINAL

29 / 05 / 15

REFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

EM

of

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



000405

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Física e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **74303/2018**

Validade: 18/11/2018

Nome Civil: ANA PAULA NESI
Carteira - CREA-PR Nº :PR-123027/D
Registro Nacional : 1710547731
Registrado(a) desde : 10/03/2012
Filiação : VANDERLEI NESI
ODELIA DE LOURDES NESI
Data de Nascimento : 14/09/1990
Carteira de Identidade : 9.495.757-5
Naturalidade : FRANCISCO BELTRAO/PR

CPF : 07480195966

Título: ENGENHEIRA AMBIENTAL
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE
Data da Colação de Grau : 10/03/2012
Situação : Regular

Diplomação : 10/03/2012

Atribuições profissionais:

Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º de 24/12/1966
Resolução do Confea N.º 447/2000 - Art. 2º de 22/09/2000 do CONFEA.

Título: ENGENHEIRA DE SEGURANCA DO TRABALHO
FACULDADE ASSIS GURGACZ
Data da Colação de Grau : 21/03/2014
Situação : Regular

Diplomação : 21/03/2014

Atribuições profissionais:

Resolução do Confea N.º 359/1991 - Art. 4º de 31/07/1991 do CONFEA.

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2018.
Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: LICITAÇÃO•ES

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 200672/2018.

Emitida via Internet em 22/05/2018 18:37:49

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Rua Carolina Zanette Marcello nº 186, Entre Rios, Francisco Beltrão-Paraná
CNPJ/MF: 11.938.389/0001-37
Telefone: (46) 3524-6066

DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTOS DE DOCUMENTOS

Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Objeto: é a escolha da proposta mais vantajosa para contratação de empresa especializada para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m², localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR.

O signatário do presente, o senhor CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN, representante legalmente constituído da proponente Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA declara que a mesma recebeu toda a documentação relativa à tomada de preços supramencionada.

Francisco Beltrão-PR, 21 de maio de 2018.



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
SOCIO- ADMINISTRADOR
CPF: 524.671.989-87
RG: 3.445.484-1 SSP/PR

(Handwritten initials 'LW' at bottom left)

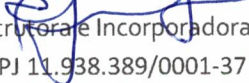
(Handwritten signature 'F' at bottom right)

DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISITA TÉCNICA – ANEXO 9

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ sob o nº 11.938.389/0001-37, instalada na Rua Carolina Marcelo, 186 - B. Luther King - CEP 85.605-504 - Francisco Beltrão/PR, neste ato representada por **CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN**, sócio proprietário, DECLARAMOS que OPTAMOS por não realizar a visita técnica ao local da obra objeto do edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 016/2018 e que ASSUMIMOS todo e qualquer risco por esta decisão.

DECLARAMOS também que nos responsabilizamos pela dispensa e por situações supervenientes e NOS COMPROMETEMOS a prestar fielmente os serviços nos termos do Edital, do Projeto Básico e dos demais anexos que compõem o processo da TOMADA DE PREÇOS nº 016/2018.

Francisco Beltrão, 28 de maio de 2018.


Z3 Construtora e Incorporadora LTDA
CNPJ 11.938.389/0001-37
Claudimir Luiz Zancan
CPF 524.671.989-87
RG 3.448.484-1 SSP/PR







Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

0:0408

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 11.938.389/0001-37 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 11/05/2010
NOME EMPRESARIAL Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) Z3 CONTRUTORA E INCORPORADORA			PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO R CAROLINA ZANETTE MARCELLO	NÚMERO 186	COMPLEMENTO	
CEP 85.605-504	BAIRRO/DISTRITO ENTRE RIOS	MUNICÍPIO FRANCISCO BELTRAO	UF PR
ENDEREÇO ELETRÔNICO mc.contabilidade_@hotmail.com		TELEFONE (46) 3524-6066	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 11/05/2010	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.634, de 06 de maio de 2016.

Emitido no dia **21/05/2018** às **10:17:03** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

[Consulta QSA / Capital Social](#)

[Voltar](#)



Preparar Página
para Impressão

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).
[Atualize sua página](#)

Q/N

f



**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA
UNIÃO**

Nome: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
CNPJ: 11.938.389/0001-37

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 01:09:01 do dia 05/03/2018 <hora e data de Brasília>.
Válida até 01/09/2018.

Código de controle da certidão: **CD29.F7F0.D795.7B72**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Certidão Negativa
de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 017868839-59

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: 11.938.389/0001-37

Nome: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até 05/08/2018 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br





0:0411

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO
ESTADO DO PARANÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

CERTIDÃO NEGATIVA
Nº9738/2018

RAZÃO SOCIAL: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CNPJ: 11.938.389/0001-37

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 126403

INSCRIÇÃO ESTADUAL:

ALVARÁ:

ENDEREÇO: R CAROLINA ZANETTE MARCELLO, 186 - Q 1215 L 08 - ENTRE RIOS CEP: 85605504 Francisco Beltrão - PR

ATIVIDADE: Construção de edifícios, Incorporação de empreendimentos imobiliários

Certificamos que não existem pendências em nome do contribuinte supramencionado relativas aos tributos administrados pela Secretaria Municipal de Finanças. Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública do Município de Francisco Beltrão cobrar quaisquer dívidas provenientes de tributos que venham a ser apurados ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação ao período abrangido por esta certidão.

DATA DE EMISSÃO: 26/04/2018

DATA DE VALIDADE: 25/06/2018

FINALIDADE: CONCORRÊNCIA / LICITAÇÃO

CÓDIGO DE AUTENTICAÇÃO: 9ZTMHBUFFH5JCX3HE49S

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na Internet, no endereço www.franciscobeltrao.pr.gov.br

Certidão emitida gratuitamente pela Internet em: 26/04/2018 - 12:10:05
Qualquer rasura invalidará este documento.

**Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

Inscrição: 11938389/0001-37
Razão Social: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Nome Fantasia: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA
Endereço: R CAROLINA ZANETTE MARCELLO 186 / LUTHER KING / FRANCISCO
BELTRAO / PR / 85605-504

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 11/05/2018 a 09/06/2018

Certificação Número: 2018051116143600668866

Informação obtida em 21/05/2018, às 10:16:14.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

000413

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 11.938.389/0001-37

Certidão nº: 147843385/2018

Expedição: 12/04/2018, às 00:00:05

Validade: 08/10/2018 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **11.938.389/0001-37**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

PODER JUDICIÁRIO DE ESTADO DO PARANÁ
COMARCA DE FRANCISCO BELTRÃO
SECRETARIA DO OFÍCIO DISTRIBUIDOR E ANEXOS

Rua Tenente Camargo, 2112 – Centro – Francisco Beltrão/PR – CEP: 85601-610 – Fone (46) 3520 - 0011

CERTIDÃO NEGATIVA

Certifico, a pedido de parte interessada, que revendo os livros e arquivos de distribuições de **FALÊNCIA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL** sob minha guarda neste cartório, verifiquei **NÃO CONSTAR** nenhum registro em andamento contra:

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA ✓
CNPJ: 11.938.389/0001-37

no período compreendido entre a presente data e os últimos 20 (vinte) anos que a antecedem.

O referido é verdade e dou fé.

FRANCISCO BELTRÃO/PR, 7 de Maio de 2018 às 16:28:16.


Alessandra Marta Fischborn
Analista Judiciária

Matrícula nº 15.068

CONFERE COM O ORIGINAL
EM 24 / 05 / 18
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

SWA

AS

of

f

TERMO DE ABERTURA

Contém este Livro 00104 folhas numeradas eletronicamente por processamento de dados, do número 00001 ao número 00104 e servirá para o lançamento das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado.

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
RUA CAROLINE ZANETTE MARCELLO

Nr. 186

Bairro: LUTHER KING
CEP: 85.605-504 FRANCISCO BELTRAO / PR
CNPJ: 11.938.389/0001-37
Insc. Est: 9052274599 Insc. Mun: 11
Registro na(o) JUCEPAR-JTA COMERCIAL DO PARANA
Em: 11/05/2010 NIRE: 4120676065-9
Data de encerramento do Exercício Social: 31/12/2017
Data Sefaz:
FRANCISCO BELTRAO / PR, 01 de Janeiro de 2017

[Handwritten Signature]
CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
ADMINISTRADOR

CPF: 524.671.989-87
RG: 3445484-1 SSP/PR

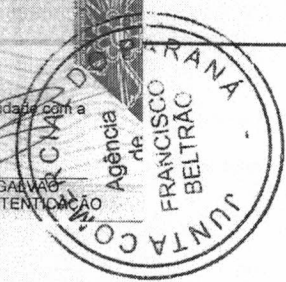
[Handwritten Signature]
LUIZ CARLOS PEDRON
CONTADOR

PR02209905
CPF: 33274150991
RG: 1337561-5 SSP/PR

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24/05/18
ACESSITURA MUN. DE FCO. BELTRAO

JUNTA COMERCIAL DO PARANA
AGENCIA REGIONAL DE FRANCISCO BELTRAO
Termo de Autenticação 18/006743-5
O presente livro/ficha, por mim examinado e conferido, acha-se em conformidade com a legislação em vigor em seus termos de abertura e encerramento.
FRANCISCO BELTRÃO
27 JAN 2018
VICTOR ANTONIO GALVAO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO



[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

*** BALANÇO PATRIMONIAL ***

Valores Em: Moeda Corrente

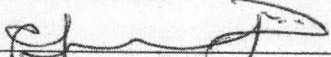
Consolidado

Encerrado em - Dezembro/2017

ATIVO			[Anual]
		31/12/2017	31/12/2016
ATIVO			
ATIVO CIRCULANTE		1.775.374,34	1.590.447,24
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		787.370,72	1.525.315,25
CAIXA/NUMERARIOS		46.098,32	1.517.344,04
CAIXA		46.098,32	1.517.344,04
BANCOS C/ MOVIMENTO			7.971,21
BANCOS C/MOVIMENTO			7.971,21
BANCOS C/ APLIC FINANCEIRAS		741.272,40	
APLIC FINANCEIRA A PRZO		637.000,00	
APLIC FINANC CURTO PRAZO		104.272,40	
VALORES A RECEBER		1.630,85	
CLIENTES OU DUPLICATAS A RECEBER		1.630,85	
DUPLICATAS A RECEBER		1.630,85	
OUTRAS CTAS.DE REALIZACAO MEDIATAS		3.841,16	635,38
TRIBUTOS A RECUPERAR		3.841,16	635,38
I R F A COMPENSAR		1.099,25	
PREV SOCIAL A RECUPERAR		2.653,99	635,38
IMPOSTOS A RECUPERAR		87,92	
OBRAS EM ANDAMENTO/EMPREITADA		918.035,00	
OBRAS PROPRIAS/TERC EM ANDAMENTO/LOTEAMENTO		918.035,00	
OBRAS EM ANDAMENTO-Z3		918.035,00	
BENS REALIZAVEIS		64.496,61	64.496,61
ESTOQUES EM GERAL		64.496,61	64.496,61
IMOVEIS P/REVENDA		64.496,61	64.496,61
ATIVO NAO CIRCULANTE		89.808,00	89.808,00
IMOBILIZADO		89.808,00	89.808,00
IMOBILIZACOES TANGIVEIS REALIZADAS		89.808,00	89.808,00
TERRENOS BALDIOS S/BENFEITORIAS		52.400,00	52.400,00
INSTALACOES COMERCIAIS		37.408,00	37.408,00
TOTAL DO ATIVO		1.865.182,34DB	1.680.255,24DB

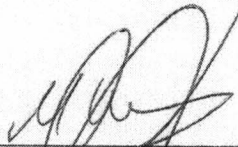
Reconhecemos a exatidão do presente Balanço Patrimonial, somando tanto o Ativo como o Passivo a importância supra de R\$*****1.865.182,34, bem como suas demonstrações.

FRANCISCO BELTRAO / PR, 31/12/2017



 CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
 ADMINISTRADOR

CPF: 524.671.989-87
 RG: 3445484-1/SSP/PR



 LUIZ CARLOS PEDRON
 CONTADOR


PR02209905
 CPF: 33274150991
 RG: 1337561-5/SSP/PR

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24 / 05 / 18

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

410



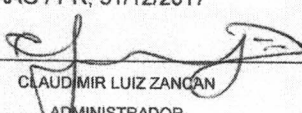
000417

PASSIVO

	31/12/2017	[Anual] 31/12/2016
PASSIVO		
PASSIVO CIRCULANTE	197.627,70	18.076,03
CREDORES EXTERNOS POR FUNCIONAMENT	192.994,51	11.879,26
FORNECEDORES	185.057,85	
FORNECEDORES DIVERSOS	185.057,85	
OBRIGACOES FISCO/TRIBUTARIAS A PAG	7.936,66	11.879,26
PREV SOCIAL A RECOLHER	807,66	131,13
FGTS A RECOLHER	336,03	1.019,92
COFINS A RECOLHER	50,70	5.033,72
PIS A RECOLHER	10,99	1.090,63
IRF A RECOLHER	59,74	131,17
CONTRIB SINDICAL A RECOLHER	4.306,91	4.472,69
CONTRIBUICAO SOCIAL A RECOLHER	2.364,63	
ENCARGOS TRABALHISTAS/DISTRIBUTIVO	4.633,19	6.196,77
REMUNERAÇÕES A PAGAR	4.633,19	6.196,77
SALARIOS E ORDENADOS A PAGAR	2.853,19	4.630,37
PRO-LABORE A PAGAR	1.780,00	1.566,40
PASSIVO NAO CIRCULANTE		(134.948,73)
CREDORES POR FUNCIONAMENTO A L.P.		(134.948,73)
OUTRAS CONTAS A PAGAR A LONGO PRAZ		(134.948,73)
RECEITAS ANTECIP.CONSTRUCAO CIVIL		(134.948,73)
PATRIMONIO LIQUIDO	1.667.554,64	1.797.127,94
CAPITAL SOCIAL REALIZADO	250.000,00	250.000,00
CAPITAL SOCIAL	250.000,00	250.000,00
CAPITAL SOCIAL	250.000,00	250.000,00
LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS	1.417.554,64	1.547.127,94
RESERVAS DE LUCROS	1.547.127,94	1.547.127,94
IMPLANTAÇÃO SALDOS		91.274,95
RESERVAS LUCROS	1.547.127,94	623.241,33
DISTRIB LUCRO EXERCICIO		(172.500,00)
RESULTADO DESTE EXERCICIO		1.005.111,66
PREJUIZOS ACUMULADOS	(129.573,30)	
RESULTADO EXERCICIO-PERDA-PREJ	(129.573,30)	
TOTAL DO PASSIVO	1.865.182,34CR	1.680.255,24CR

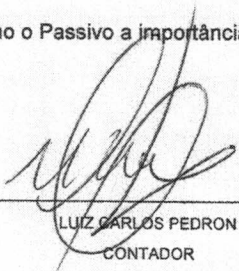
Reconhecemos a exatidão do presente Balanço Patrimonial, somando tanto o Ativo como o Passivo a importância supra de R\$*****1.865.182,34, bem como suas demonstrações.

FRANCISCO BELTRAO / PR, 31/12/2017



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
ADMINISTRADOR

CPF: 524.671.989-87
RG: 3445484-1/SSP/PR



LUIZ CARLOS PEDRON
CONTADOR
PR02209905
CPF: 33274150991
RG: 1337561-5/SSP/PR

CONFERE COM O ORIGINAL
EM 24/05/18
PREFEITURA MUN. DE FCO BELTRAO

00418

Valores Em: Moeda Corrente

Consolidado

Encerrado em - Dezembro/2017

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

	31/12/2017	[Anual] 31/12/2016
RESULTADO LIQUIDO DO EXERCIC.		
RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA		
RECEITA OPERACIONAL BRUTA	531.425,86	2.158.448,44
PRESTACAO DE SERVICOS	531.425,86	2.158.448,44
PRESTACAO DE SERVICOS	12.159,86	
PREST SERV C/FORNEC MAT OU EMPREITADA	519.266,00	2.158.448,44
(-)DEDUCOES E/OU ABATIMENTOS	(21.817,97)	(59.193,63)
IMPOSTOS S/VENDAS DE BENS E SERVIC	(21.817,97)	(59.193,63)
PIS S/FATURAMENTO	(3.454,27)	(8.274,48)
COFINS	(15.942,79)	(42.144,55)
I.S.S.Q.N	(2.420,91)	(8.774,60)
RECEITA LIQUIDA DO PERIODO	509.607,89CR	2.099.254,81CR
CUSTOS OPERACIONAIS	(588.593,13)	(1.029.886,24)
CUSTOS SERVICOS VENDIDOS	(588.593,13)	(1.029.886,24)
GASTOS C/PESSOAL	(34.003,23)	(64.027,37)
SALARIOS E ORDENADOS	(20.892,87)	(34.223,13)
DECIMO TERCEIRO SALARIO/PREST SERV	(2.237,15)	(3.565,34)
FERIAS		(4.608,40)
ASSISTENCIA ALIMENTAR-CCT	(2.361,55)	(7.887,98)
FUNDO DE GARANTIA-FGTS	(1.850,35)	(4.314,21)
PREVIDENCIA SOCIAL - PREST SERV	(6.661,31)	(9.428,31)
GASTOS C/APLIC DE MAT NA PREST SERVIÇOS	(554.589,90)	(965.858,87)
MATERIAL APLICADO		(5.917,67)
ESTOQUE FINAL INSUMOS (GR 42)	918.035,00	
(-)DEVOLUCOES MATERIAIS	980,61	553,62
GASTOS FRETES/REPASSES		(1.197,32)
ENTR/SAID BONIF - PREST SERVIÇOS	92.774,28	
SAID/ENTR BONIF - PREST SERVIÇOS	(92.774,28)	
GASTOS APLIC EM OBRAS	(1.472.956,51)	(959.297,50)
AQUIS MAQNAS/VEIC/FERRAMENT/EQUIPAMENTOS--SEF	(649,00)	
LUCRO BRUTO PERIODO		1.069.368,57CR
PREJUIZO BRUTO PERIODO	78.985,24DB	
DESPESAS	(33.715,31)	(39.185,96)
DESPESAS C/PESSOAL-SOC	(24.973,20)	(34.739,29)
REMUNERACOES		(16.256,94)
SALARIOS E ORDENADOS		(12.204,26)
FERIAS		(2.723,51)
DECIMO TERCEIRO SALARIO		(1.329,17)
DESP C/ADMINISTR/SOCIOS	(20.811,00)	(10.560,00)
PRO-LABORE	(20.811,00)	(10.560,00)
ENCARGOS SOCIAIS	(4.162,20)	(7.922,35)
PREVIDENCIA SOCIAL	(4.162,20)	(5.518,24)
FUNDO DE GARANTIA-FGTS		(2.404,11)
DESPESAS GERAIS	(37.522,10)	(4.156,30)
DESP OPERACIONAIS	(24.384,94)	(2.752,15)
FRETES E CARRETOS	(1.134,31)	

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24/05/18
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

E/D

P

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

0:0419

[Anual]

	31/12/2017	31/12/2016
DESP CARTORIAIS	(38,89)	
DESP C/TELEFONES	(1.265,81)	
MATERIAL DE CONSUMO		(364,10)
ENERGIA ELETRICA	(149,29)	(210,09)
DESP C/VEICULOS	(13.526,77)	
SERVICOS DE TERCEIROS	(3.573,06)	
DESP C/SEGUROS	(4.487,81)	(2.002,02)
CONSUMO DE AGUA		(173,94)
DESP C/CERTIFICACAO DIGITAL	(209,00)	
DESPESAS TRIBUTARIAS	(13.137,16)	(1.448,15)
IMPOSTOS E TAXAS MUNICIPAIS	(3.251,13)	
IMPOSTOS E TAXAS DIVERSAS	(9.886,03)	(1.448,15)
RESULT ANTES RESULT FINANCEIRO - LUCRO		1.030.430,98CR
RESULT ANTES RESULT FINANC - PREJUÍZO	141.480,54DB	
OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS	28.779,99	(248,37)
RECEITAS FINANCEIRAS	30.479,64	
JUROS ATIVOS(RECEBIDOS E/OU DEBIT.	0,01	
DESCONTOS OBTIDOS	371,42	
RENDIMENTOS S/APLICACOES FINANC	30.108,21	
DESPESAS FINANCEIRAS	(1.699,65)	(248,37)
ENCARGOS BANCARIOS	(156,62)	
JUROS DE MORA	(145,47)	(231,13)
DESPESAS BANCARIAS	(1.020,34)	(17,24)
ENCARGOS S/TRIBUTOS EM ATRSO	(152,02)	
IMPOSTO OPERAÇÕES FINANCEIRAS	(225,20)	
RESULT OPERACIONAL - LUCRO		1.030.182,61CR
RESULT OPERACIONAL - PREJUÍZO	112.700,55DB	
RESULTADO LIQ.REC/DESP EVENTUAIS	953,30	
RESULTADO LIQ.REC/DESP/EVENTUAIS	953,30	
RECEITAS ATIV N/CONTINUADAS	953,30	
RECUPERACAO DE DESPESAS	953,30	
RESULT ANTES PROVISÕES - LUCRO		1.030.182,61CR
RESULT ANTES PROVISÕES - PREJUÍZO	111.747,25DB	
TRIBUTAÇÃO RESULTADOS	(17.826,05)	(25.070,95)
CONTRIBUICAO SOCIAL	(7.880,48)	(9.793,69)
IMPOSTOS S/RECEITAS/LUCROS	(7.880,48)	(9.793,69)
CONTRIBUICAO SOCIAL	(7.880,48)	(9.793,69)

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24 / 05 / 18

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

0:0420

Valores Em: Moeda Corrente

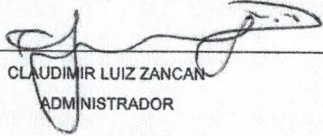
Consolidado

Encerrado em - Dezembro/2017

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

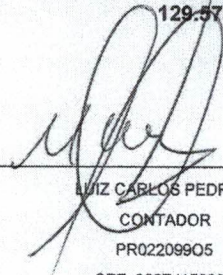
	31/12/2017	[Anual] 31/12/2016
IMPOSTO DE RENDA	(9.945,57)	(15.277,26)
IMPOSTO S/RECEITAS/LUCROS	(9.945,57)	(15.277,26)
IMPOSTO DE RENDA	(9.945,57)	(15.277,26)
RESULT DO EXERCÍCIO - LUCRO		1.005.111,66CR
RESULT DO EXERCÍCIO - PREJUÍZO	129.573,30DB	
LUCRO LIQUIDO PERÍODO		1.005.111,66CR
PREJUÍZO DO PERÍODO	129.573,30DB	

FRANCISCO BELTRAO / PR, 31/12/2017



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
ADMINISTRADOR

CPF: 524.671.989-87
RG: 3445484-1/SSP/PR



LUIZ CARLOS PEDRON
CONTADOR
PRO2209905

CPF: 33274150991
RG: 1337561-5/SSP/PR

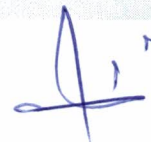
CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24 / 05 / 18
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRAO









0.0421

Encerrado em - Dezembro/2017

DLPA-DEMONSTRACAO DOS LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS

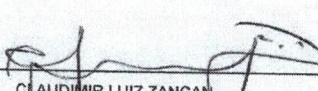
Demonstração Comparativa

	Dez./2017	Dez./2016
SALDO NO INICIO DO PERIODO	1.547.127,94	714.516,28
AJUSTE DE EXERCICIOS ANTERIORES (+ OU -)	0,00	0,00
CORRECAO MONETARIA DO SALDO INICIAL (+)	0,00	0,00
SALDO AJUSTADO E CORRIGIDO	1.547.127,94	714.516,28
LUCRO OU PREJUIZO DO EXERCICIO (+ OU -)	(129.573,30)	1.005.111,66
REVERSAO RESERVAS/LUCROS PARTICIPAÇÕES	0,00	0,00
SALDO A DISPOSICAO	1.417.554,64	1.719.627,94
DESTINACAO DO EXERCICIO	0,00	0,00
RESERVA LEGAL	0,00	0,00
RESERVA ESTATUTARIA	0,00	0,00
RESERVA PARA CONTINGENCIA	0,00	0,00
OUTRAS RESERVAS	0,00	0,00
DIVIDENDOS OBRIGATORIOS (POR ACAO)	0,00	0,00
DISTRIBUIÇÃO LUCROS	0,00	0,00
TRANSF LUCROS P/CAPITAL	0,00	(172.500,00)
DOAÇÕES REALIZADAS	0,00	0,00
SALDO DA DESTINAÇÕES	0,00	0,00
SALDO NO FIM DO EXERCICIO	1.417.554,64	1.547.127,94

CONFERE COM O ORIGINAL

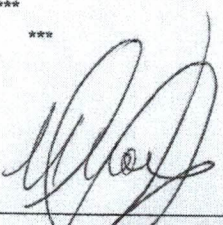
EM 24 / 05 / 18

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

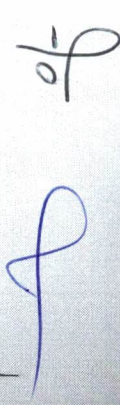


 CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
 ADMINISTRADOR

CPF: 524.671.989-87
 RG: 3445484-1/SSP/PR



 LUIZ CARLOS PEDRON
 CONTADOR
 PR02209905
 CPF: 33274150991
 RG: 1337561-5/SSP/PR


 of
 f





Em - Dezembro/2017

DFC - DEMONSTRAÇÃO DE FLUXO DE CAIXA

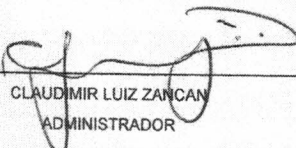
Demonstração Comparativa

	Dez./2017	Dez./2016
ATIVIDADES OPERACIONAIS	0,00	0,00
RECEBIMENTO DE CLIENTES	438.677,87	2.158.448,44
RECEBIMENTO DE JUROS	30.108,20	0,00
VENDAS A PRAZO	0,00	0,00
PAGAMENTO DE FORNECEDORES DE MERCADORIAS	(1.103.552,47)	(320.482,06)
PAGAMENTO DE IMPOSTO	(58.969,40)	(60.380,97)
PAGAMENTO DE SALARIOS	(42.660,71)	(79.521,79)
PAGAMENTO DE JUROS	(1.548,02)	(248,37)
PAGAMENTO DE DESPESAS ANTECIPADAMENTE	0,00	0,00
RECEBIMENTO ADMIN RECURSOS TERCEIROS	0,00	0,00
CONVENIOS TERCEIROS FIRMADOS-INGRESSOS	0,00	0,00
CONVENIOS TERCEIROS FIRMADOS-DESEMBOLSOS	0,00	0,00
REVERSOES TRIBUTARIAS-COMPENSAÇ-CREDITOS	0,00	0,00
CAIXA LIQUIDO CONSUMIDO NAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	(737.944,53)	1.697.815,25
ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS	0,00	0,00
RECEBIMENTO PELA VENDA DE IMOBILIZADO	0,00	0,00
PAGAMENTO PELA COMPRA DE IMOBILIZADO	0,00	0,00
PAGAMENTO OUTROS INVESTIMENTOS DO ATIVO	0,00	0,00
CAIXA LIQUIDO CONSUMIDO NAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS	0,00	0,00
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO	0,00	0,00
AUMENTO DE CAPITAL	0,00	0,00
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	0,00	0,00
PAGAMENTO DE EMPRESTIMOS	0,00	0,00
DISTRIBUIÇÃO LUCROS/SUPERAVITS	0,00	172.500,00
AJUSTE EXERC ANTERIOR-CREDITOS	0,00	0,00
AJUSTE EXERC ANTERIOR-DEBITOS	0,00	0,00
BAIXA ADIANTAMENTO CLIENTES	0,00	0,00
CAIXA LIQUIDO GERADO NAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO	0,00	(172.500,00)
AUMENTO/DIMIN LIQ NO CAIXA E EQUIVALENTE CAIXA	(737.944,53)	(1.525.315,25)
SALDO DE CAIXA + EQUIVALENTE- CAIXA EXERCICIO ANTERIOR	(1.525.315,25)	(1.194.929,23)
SALDO DE CAIXA + EQUIVALENTE - CAIXA EXERCICIO ATUAL	787.370,72	2.720.244,48
AUMENTO/DIMIN LIQ NO CAIXA E EQUIVALENTE CAIXA	(737.944,53)	0,00

CONFERE COM O ORIGINAL

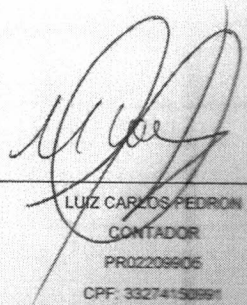
EM 24/05/18

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO



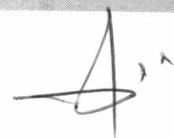
 CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
 ADMINISTRADOR

 CPF: 524.671.989-87
 RG: 3445484-1/SSP/PR



 LUIZ CARLOS PEDRON
 CONTADOR

 PRO2209905
 CPF: 3327415099-1
 RG: 1337561-5/SSP/PR

0:0423

Código	Descrição	Saldo Anterior	Divisao de dividendos	Lucro líquido	Efeitos mudancas exerc anteriores	Saldo Final
2472	CAPITAL SOCIAL	250.000,00-C				250.000,00-C
2730	DISTRIB LUCRO EXERCICIO	172.500,00-D	172.500,00-C			0,00-D
2527	IMPLANTAÇÃO SALDOS	91.274,95-C		91.274,95-D		0,00-D
2722	RESERVAS LUCROS	623.241,33-C	172.500,00-D	1.096.386,61-C		1.547.127,94-C
2999	RESULTADO DESTA EXERCICIO	1.005.111,66-C		1.005.111,66-D		0,00-D
2724	RESULTADO EXERCICIO-PERDA-PREJ	0,00-D		129.573,30-D		129.573,30-D
	Saldo Em - Dezembro/2017	1.797.127,94-C	0,00-D	129.573,30-D	0,00-D	1.667.554,64-C

Em - Dezembro/2016

2472	CAPITAL SOCIAL	200.000,00-C			50.000,00-C	250.000,00-C
2730	DISTRIB LUCRO EXERCICIO	0,00-D			172.500,00-D	172.500,00-D
2527	IMPLANTAÇÃO SALDOS	0,00-D			91.274,95-C	91.274,95-C
2722	RESERVAS LUCROS	633.291,23-C		81.225,05-C	91.274,95-D	623.241,33-C
2999	RESULTADO DESTA EXERCICIO	81.225,05-C		923.886,61-C		1.005.111,66-C
2724	RESULTADO EXERCICIO-PERDA-PREJ	0,00-D				0,00-D

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24/05/18

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRAC

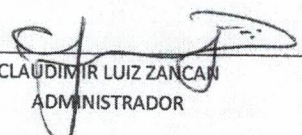
TW

A

Em - Dezembro/2017

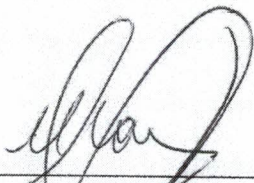
DMPL - Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido (Demonstração Comparativa)

Saldos Em - Dezembro/2016	914.516,28-C	0,00-D	1.005.111,66-C	122.500,00-D	1.797.127,94-C
---------------------------	--------------	--------	----------------	--------------	----------------



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
ADMINISTRADOR

CPF: 524.671.989-87
RG: 3445484-1/SSP/PR



LUIZ CARLOS PEDRON
CONTADOR
PRO2209905

CPF: 33274150991
RG: 1337561-5/SSP/PR

CONFERE COM O ORIGINAL
 EM 24 / 05 / 18
 PFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO



1. CONTEXTO OPERACIONAL

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, cadastrada no CNPJ sob o número 11.938.389/0001-37, constituída em 11/05/2010, tributada pelo Lucro Presumido com apuração Trimestral - Pagto Trimestral, com ramo de atividade CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS. Com sede no município de FRANCISCO BELTRAO, na RUA CAROLINE ZANETTE MARCELLO, nº 186, LUTHER KING.

2. POLÍTICA ADOTADA

As demonstrações contábeis encerradas em 31 de Dezembro de 2017 (comparativas), aqui compreendidos: Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado, Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido (DMPL) e Demonstração dos Fluxos de Caixa (DFC), foram elaboradas a partir das diretrizes contábeis e dos preceitos da Legislação Comercial, Lei n. 10.406/2002 e demais legislações aplicáveis e aos Princípios Contábeis. O resultado é apurado de acordo com o regime de Competência, que estabelece que as receitas e despesas devem ser incluídas na apuração dos resultados dos períodos em que ocorrerem, sempre simultaneamente quando se correlacionarem, independentemente de recebimento ou pagamento. (VER TEXTO PARA REGIME DE Competência).

As receitas e despesas de natureza financeira são contabilizadas pelo critério "pro rata" dia e calculadas com base no método exponencial, exceto aquelas relativas aos títulos descontados ou ainda as relacionadas às operações com o exterior, que são calculadas com base no método linear.

As principais práticas contábeis na elaboração das demonstrações contábeis levam em conta as características qualitativas e quantitativas conforme determina a NBC TG 1000:

Compreensibilidade, Competência, Relevância, Materialidade, Confiabilidade, Primazia da Essência sobre a Forma, Prudência, Integralidade, Comparabilidade e Tempestividade, estando assim alinhadas com normas internacionais de contabilidade emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB) adequadas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas.

3. MOEDA FUNCIONAL E DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações contábeis estão apresentadas em REAIS, que é a moeda funcional da empresa.

Assim os ativos, os passivos e os resultados apresentados nas demonstrações contábeis mesmo quando contratados em moeda estrangeira são ajustados às diretrizes contábeis vigentes no Brasil e convertidos para Reais, de acordo com as taxas de câmbio da moeda local. Os eventuais ganhos e perdas resultantes do processo de conversão são transferidos para o resultado do período atendendo ao regime de competência.

4. TESTE DE RECUPERABILIDADE PARA ATIVOS (IMPAIRMENT)

Atendendo ao conteúdo da NBC TG 1000, editada pelo Conselho Federal de Contabilidade através da Resolução 1255/2009, a administração da empresa, fez a análise sobre a recuperabilidade dos ativos submetidos a tal resolução levando em conta os principais indicadores de desvalorização, tais como: uma redução sensível, além do esperado, no valor de mercado do ativo; o valor contábil do ativo líquido é maior que o valor justo estimado; obsolescência ou dano físico de ativo; mudanças significativas que afetam o ativo; informações internas (empresa) que espelhem desempenho econômico pior que o esperado. Após esta análise à administração chegou à conclusão de que todos os ativos se encontram a valor recuperável através da Venda ou do Uso, dispensando assim a realização dos testes efetivos de Impairment uma vez que não existia indicação relevante de não recuperabilidade.

5. AJUSTE A VALOR PRESENTE

O Ajuste a Valor Presente que tem por objetivo demonstrar o valor presente de um fluxo de caixa, o qual se encontra determinado para as operações de longo prazo, tanto para os ativos e quanto para os passivos, foi realizado no reconhecimento inicial de cada operação de longo prazo em base exponencial pro rata, registrado em conta retificadora para que os ativos e passivos reflitam a realidade.

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24 / 05 / 18

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

210

A

f

00426

Em - Dezembro/2017

NOTAS EXPLICATIVAS

Os juros foram sendo reconhecidos como receitas ou despesas com o transcorrer do tempo como receitas ou despesas financeiras na Demonstração do Resultado do Exercício através do método da taxa efetiva de juros.

6. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A empresa declara expressamente que a elaboração e a apresentação das demonstrações contábeis estão em conformidade com o NBC TG 1000 – Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas, expedida pelo Conselho Federal de Contabilidade através da Resolução 1.255/2009. A administração da empresa também procedeu ao exame conceitual e concluiu que a empresa não possui prestação pública de contas e assim encontra-se apta a exercer a faculdade pela aplicação do previsto na Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas.

7. PROVISÕES, ATIVOS E PASSIVOS CONTINGENTES.

As provisões quando constituídas encontram-se fortemente alicerçadas nas opiniões dos assessores jurídicos ou advogados, levando em conta a natureza das ações, a similaridade com processos anteriores, a complexidade e o posicionamento de Tribunais. Assim, a administração considera que tais provisões são suficientes para atender as perdas decorrentes dos respectivos processos. Mesmo que algum passivo esteja sendo discutido judicialmente, tal obrigação, é mantida até o ganho definitivo quando não couberem mais recursos ou quando da sua prescrição.

8. DETERMINAÇÃO DO RESULTADO

O resultado foi apurado em 31 de Dezembro de 2017 (comparativamente) e está em obediência ao regime de Competência. As Demonstrações Contábeis foram elaboradas e apresentadas em conformidade com a legislação societária, conforme a Lei n. 10.406/2002 e demais legislações aplicáveis, os pronunciamentos técnicos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), pelas normas brasileiras de contabilidade expedidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, especialmente NBC TG 1000.

9. ATIVOS CIRCULANTES

A classificação das contas é realizada com base no que determinada o Pronunciamento Técnico PME – Pequenas e Médias Empresas, sendo classificados como circulantes quando:

- espera realizar o ativo, ou pretender vendê-lo ou consumi-lo durante o ciclo operacional normal da entidade;
- o ativo for mantido essencialmente com a finalidade de negociação;
- espera realizar o ativo no período de até doze meses da data das demonstrações contábeis; ou o ativo for caixa ou equivalente de caixa. (PME, item 4.5).

10. ESTOQUES

Os estoques são avaliados no reconhecimento inicial pelo custo histórico, onde que todos os gastos necessários até o momento da disponibilidade para venda sendo considerados como custos, exceto os tributos recuperáveis. Os descontos comerciais, abatimentos e outros itens semelhantes são deduzidos do custo de aquisição. Os juros incorridos pela aquisição dos estoques são considerados como despesas financeiras e, portanto não são incluídos nos custos de aquisição.

Ao final do período foi realizada a análise de recuperabilidade dos estoques, e de acordo com a experiência da administração da sociedade foram considerados recuperáveis pela venda, menos despesas para completar e vender conforme os requisitos previstos na NBC TG 1000.

11. ATIVOS NÃO CIRCULANTES

A classificação das contas é realizada com base no que determinada o Pronunciamento Técnico PME – Pequenas e Médias Empresas, sendo classificados como não circulantes todos aqueles fatos contábeis que não se classificam como sendo circulantes. Os itens classificados neste grupo foram avaliados pela administração quanto a sua recuperabilidade e foram considerados que estão registrados pelos valores recuperáveis pela venda ou pelo uso.

12. IMOBILIZADO

Avaliado inicialmente ao custo histórico, sendo considerados como custo todos os valores necessários para que o imobilizado estivesse à disposição da administração. As alíquotas de depreciação estão

CONFERE COM O ORIGINAL
CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24 / 05 / 18
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

26

0-0427

Em - Dezembro/2017

NOTAS EXPLICATIVAS

fundamentadas no tempo de utilização dos referidos bens e considerando o valor residual para fins de cálculo dentro do método linear, tudo em conformidade com a Resolução 1255/2009 que instituiu o Pronunciamento Técnico PME – Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas.

13. INTANGÍVEL

Os intangíveis estão registrados no reconhecimento inicial ao custo histórico, sendo alocados a tal custo todos os gastos incorridos até o momento em que estiver disponível para ser utilizado. Os eventuais intangíveis produzidos internamente foram considerados integralmente como despesa do período, conforme determina o NBC TG 1000. A amortização foi realizada de acordo com a vida útil estimada, porém na impossibilidade de estimar tal vida útil à mesma foi considerada como sendo de dez anos.

14. PASSIVO CIRCULANTE

A classificação das contas é realizada com base no que determinada o Pronunciamento Técnico PME – Pequenas e Médias Empresas, sendo classificados como circulantes quando:

- a) espera liquidar o passivo durante o ciclo operacional normal da entidade;
- b) o passivo for mantido essencialmente para a finalidade de negociação;
- c) o passivo for exigível no período de até doze meses após a data das demonstrações contábeis; ou a entidade não tiver direito incondicional de diferir a liquidação do passivo durante pelo menos doze meses após a data de divulgação. (PME, item 4.7).

15- Nota/carta específica do(a) Administrador(a) -

Declara o(a) administrador(a) emitente de que :

- que as informações relativas ao período-base fornecidas para escrituração e elaboração das demonstrações contábeis, obrigações acessórias, apuração de tributos e arquivos eletrônicos exigidos pela fiscalização federal, estadual, municipal, trabalhista e previdenciária são fidedignas;
- que os controles internos adotados pela nossa empresa são de responsabilidade da administração e estão adequados ao tipo de atividade e volume de transações;
- que não realizamos nenhum tipo de operação que possa ser considerada ilegal, frente à legislação vigente;
- que todos os documentos e/ou informações que geramos e recebemos de nossos fornecedores, encaminhados para a elaboração da escrituração contábil e demais serviços contratados, estão revestidos de total idoneidade;
- que os estoques registrados em conta própria foram por nós contados e levantados fisicamente e avaliados de acordo com a política de mensuração de estoque determinada pela empresa e perfazem a realidade do período encerrado em «ANO BASE»;
- que as informações registradas no sistema de gestão e controle interno, denominado «SISTEMA EM USO», são controladas e validadas com documentação suporte adequada, sendo de nossa inteira responsabilidade todo o conteúdo do banco de dados e arquivos eletrônicos gerados.
- que não existem quaisquer fatos ocorridos no período base que afetam ou possam afetar as demonstrações contábeis ou, ainda, a continuidade das operações da empresa.
- que não houve fraude envolvendo a administração ou empregados em cargos de responsabilidade ou confiança;
- que não houve fraude envolvendo terceiros que poderiam ter efeito material nas demonstrações contábeis;
- que não houve violação de leis, normas ou regulamentos cujos efeitos deveriam ser considerados para divulgação nas demonstrações contábeis, ou mesmo dar origem

CONFERE COM O ORIGINALEM 24 / 05 / 18

PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

G.W.

0-0428

Em - Dezembro/2017

NOTAS EXPLICATIVAS

ao registro de provisão para contingências passivas.

CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
ADMINISTRADOR

CPF: 524.671.989-87
RG: 3445484-1/SSP/PR

LUIZ CARLOS PEDRON
CONTADOR
PR02209905

CPF: 33274150991
RG: 1337561-5/SSP/PR

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 21 / 05 / 18
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

5110

Handwritten signature and initials

Firma: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Insc. Est: 9052274599 CNPJ: 11.938.389/0001-37
Folha: 104 Livro: 00008
Período: 01 de Janeiro de 2017 a 31 de Dezembro de 2017

LIVRO DIÁRIO

Nr. de Ordem: 8

TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém este Livro 00104 folhas numeradas eletronicamente por processamento de dados, do número 00001 ao número 00104 e serviu para o lançamento das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado.

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
RUA CAROLINE ZANETTE MARCELLO Nr. 186
Bairro: LUTHER KING
CEP: 85.605-504 FRANCISCO BELTRAO / PR
CNPJ: 11.938.389/0001-37
Insc. Est: 9052274599 Insc. Mun: 11
Registro na(o) JUCEPAR-JTA COMERCIAL DO PARANA
Em: 11/05/2010 NIRE: 4120676065-9
Data de encerramento do Exercício Social: 31/12/2017
Data Sefaz:
FRANCISCO BELTRAO / PR, 31 de Dezembro de 2017

CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
ADMINISTRADOR

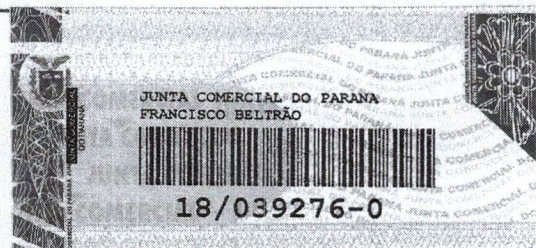
CPF: 524.671.989-87
RG: 3445484-1 SSP/PR

LUIZ CARLOS PEDRON
CONTADOR

PRO2209905
CPF: 33274150991
RG: 1337561-5 SSP/PR

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24 / 05 / 18
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO



Handwritten initials 'GHP' in a circle.

Handwritten signature and initials.

Z 3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA
 CNPJ/MF- 11.938.389/0001-37
 FRANCISCO BELTRÃO-PR

CAPACIDADE FINANCEIRA

DADOS EXTRAÍDOS DO BALANÇO DE ABERTURA EM 31/12/2017

TIPO DE ÍNDICE	VALOR EM REAIS	ÍNDICE
II)ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL (ISG)		9,44
ISG = (ATIVO TOTAL)/(PC + ELP)	1.865.182,34 197.627,70	

LEGENDA

AT= ATIVO TOTAL

AC= ATIVO CIRCULANTE

PC= PASSIVO CIRCULANTE

RLP= REALIZ LONGO PRAZO

ELP= EXIG LONGO PRAZO

Francisco Beltrão-PR,

25/mai/18

Z 3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA

CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
 Sócio-Administrador

LUIZ CARLOS PEDRON
 CRC/PR - 22.099

Luiz C. Pedron
 CRC/PR 22099/0-5

CAIXA

104-0

10494.70907 12000.100045 02593.201896 9 75450000017003

110431

Local de Pagamento PREFERENCIALMENTE NAS CASAS LOTERICAS ATÉ O VALOR LIMITE					Vencimento 04/06/2018
Beneficiário ROYAL EMPRESA FIDUCIARIA LTDA - ME			CPF/CNPJ 019.274.078/0001-22		Agência/Código do Cedente 0997/470901
Data do Documento 28/05/2018	Nº do Documento 25932018	Espécie FA	Aceite S	Data de Processamento 28/05/2018	Nosso Número 14000000025932018-3
Uso do Banco	Carteira RG	Moeda R\$	Quantidade	Valor	(=) Valor do Documento R\$ 170,03
TEXTO DE RESPONSABILIDADE DO CEDENTE NAO RECEBER APOS 10 DIAS DE ATRASO JUROS : 0,28 REAIS AO DIA MULTA : 8,50 REAIS A PARTIR DE 05/06/2018					(-) Desconto
					(-) Outras Deduções/Abatimento
					(+) Mora/Multa/Juros
					(+) Outros Acréscimos
					(=) Valor Cobrado
NOME DO PAGADOR/CPF/CNPJ/ENDEREÇO/CIDADE/UF/CEP: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA ME CAROLINA ZANETE MARCELLO,186,-LUTHER KING/FRANCISCO BELTRAO SACADOR/AVALISTA:					11.938.389/0001-37 PR 85605-504

Ficha de Compensação
Autenticação no verso



720



AUTO-ATENDIMENTO - Prefeitura beltrao
 DATA: 29/05/2018 HORA: 08:42:19
 TERMINAL: 06011788 CONTROLE: 060117880027

COMPROVANTE DE PAGAMENTO DE BOLETO

AGENCIA: 0601
 CONTA: 003.00004580-4
 CNPJ: 11.938.389/0001-37
 CLIENTE:
 Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA

BANCO EMISSOR: 104
 CAIXA ECONOMICA FEDERAL

BENEFICIÁRIO ORIGINAL
 CNPJ: 19.274.078/0001-22
 RAZÃO SOCIAL:
 ROYAL EMPRESA FIDUCIARIA LTDA - ME
 NOME FANTASIA:
 ROYAL EMPRESA FIDUCIARIA LTDA - ME

PAGADOR
 CNPJ: 11.938.389/0001-37
 RAZÃO SOCIAL:
 Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA ME

DATA DE VENCIMENTO: 04/06/2018



ROYAL
Merchant Bank

Rua Alcides Therézio de Carvalho, 729 - Guabirota - Curitiba/PR - CEP: 81520230
Website: www.royalmerchantbank.com.br - Email: contato@royalmerchantbank.com.br
Telefone: +55 41 3057-6770.

010432

CARTA FIANÇA

Nº 00002593/02018

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO
CNPJ: 77.816.510/0001-66
Senha: Z3

VALOR: R\$ 2.800,00
(dois mil e oitocentos reais)

VIGENCIA: De 29 de Maio de 2018 até 29 de Novembro de 2018

GARANTIDO: Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA-ME

CNPJ: 11.938.389/0001-37

Rua: Carolina Zanette Marcello, 186 - Francisco Beltrão/PR

FINALIDADE DO OBJETO: Garantia de proposta referente a licitação 016/2018 por tomada de preços, processo nº 389/2018. Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m2, localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão.

Royal Empresa Fiduciária Ltda.: Companhia Fiduciária, legalmente constituída na forma da Lei, com sede em Curitiba, a Rua Almirante Tamandaré, 2001 CEP 80040-110 CNPJ nº 19.274.078/0001-22, por seus representantes legais, abaixo assinados, declara que se responsabiliza como fiador com amparo jurídico/legal, e em conformidade com a Lei 556, de 25 de junho de 1850, Artigos 256 à 259, Lei 3071 de 01 de janeiro de 1916, Artigos 1481 à 1504 e Lei nº 10.406 de 10 de janeiro de 2002, Artigos 818 à 829, e em consonância com os objetivos sociais constantes no Contrato Social desta empresa, e com lastro no patrimônio líquido devidamente integralizado, da empresa Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA-ME, com sede no Município de Francisco Beltrão, CNPJ nº 11.938.389/0001-37, até o limite de R\$ 2.800,00 (dois mil e oitocentos reais). A presente fiança é concedida de forma proporcional ao seu prazo e sua validade, conforme a finalidade e objeto do garantia de proposta referente a licitação 016/2018 por tomada de preços, processo nº 389/2018, ficando certo de V.S ºs deverão no prazo de 03(três) dias após o vencimento de qualquer obrigação não cumprida e até o prazo de vigência acima fixado, exigir da Royal Empresa Fiduciária Ltda., por meio de comunicação escrita, caso afiançada não cumpra suas obrigações, a prestação que lhe caiba efetivar no âmbito e por efeito da presente fiança, de modo que assim não ocorrer ficará o fiador desonerado da obrigação assumida por função deste documento. Esta fiança não assegura riscos originários de outras modalidades ou de riscos específica tais como: Multas, obrigações trabalhistas, de seguridade social, inclusive decorrente de acidentes de trabalho, custas e honorários advocatícios e indenizações que envolvam empregados da empresa afiançada ou terceiro. O fiador, recebendo a comunicação para honrar a fiança, efetuará o pagamento do valor devido dentro de 48 (quarenta e oito) horas seguintes a excussão dos bens da afiançada.

Curitiba, 28 de Maio de 2018.

ROYAL MERCHANT BANK


Sócio: Rosana Maria Lennert



Assinado digitalmente por
Rosana Maria Lennert
rosana@royalmerchantbank.com.br

válido: ✓ não-expirado: ✓ não-revogado: ✓

www.royalmerchantbank.com.br







ROYAL
Merchant Bank

Rua Alcides Therézio de Carvalho, 729
Curitiba / PR
Phone: (41) 3057-6770
Email: contato@royalmerchantbank.com.br

CERTIFICADO

REFERENTE: CARTA FIANÇA Nº 00002593/02018

Senha: Z3

Prezados Senhores:

Para vossa informação e conferência de autenticidade, por favor, acessar nosso website como segue:

www.royalmerchantbank.com.br/pin

Digitar o número 0000259302018 no campo indicado em seguida clique em verificar.

Após seguir os passos acima, será confirmado a autenticidade deste documento, favor verificar se todos os campos estão corretos ao documento em questão.

Em caso de dúvida, estamos à disposição para atendê-los:

E-mail contato@royalmerchantbank.com.br

Telefones: (41)3057-6770 / 9801-1734

Curitiba, 28 de Maio de 2018.

ROYAL MERCHANT BANK

Sócio: Marli Manera



Assinado digitalmente por

Marli Manera

maneramarli@gmail.com

válido: ✓

não-expirado: ✓

não-revogado: ✓

www.royalmerchantbank.com.br

CONDIÇÕES ESPECIAIS CARTA FIANÇA

1. Objeto:

Este contrato de fiança garante a indenização, até o valor da garantia fixado na Carta Fiança, pelos prejuízos decorrentes do inadimplemento das obrigações assumidas pelo garantido no contrato principal, para construção, fornecimento ou prestação de serviços.

Encontram-se também garantidos por este contrato de fiança indenizações devidas à Administração Pública, tendo em vista o disposto na Lei nº 8.666/93.

Poderá ainda ser contratada, com verba específica independente, a Cobertura Adicional de Multas e Ações Trabalhistas e Previdenciárias.

2. Definições:

Define-se, para efeito desta modalidade, além das definições constantes do art. 6º da Lei nº 8.666/93 e do art. 2º da Lei nº 8.987/95:

- I. Prejuízo: perda pecuniária comprovada, excedente aos valores originários previstos para a execução do objeto do contrato principal, causada pelo inadimplemento do garantido, excluindo-se qualquer prejuízo decorrente de outro ramo de fiança, tais como responsabilidade civil, lucros cessantes.

3. Vigência:

A vigência da Carta Fiança será fixada de acordo com as seguintes regras:

- I. Coincidindo com o prazo de vigência do contrato administrativo pertinente à execução de obras, serviços e/ou compras;
- II. Por períodos renováveis, no caso de concessões e permissões do serviço público.

4. Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro:

Expectativa: tão logo realizada a abertura do processo administrativo para apurar possível inadimplência do garantido, este deverá ser imediatamente notificado pelo favorecido, indicando claramente os itens não cumpridos e concedendo-lhe prazo para regularização da inadimplência apontada, remetendo cópia da notificação para a ROYAL MERCHANT BANK, com o fito de comunicar e registrar a Expectativa de Sinistro.

Reclamação: a Expectativa de Sinistro será convertida em Reclamação, mediante comunicação pelo garantido à ROYAL MERCHANT BANK, da finalização dos procedimentos administrativos que comprovem o inadimplemento do garantido, data em que restará oficializada a Reclamação do Sinistro.

Para a Reclamação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízo do disposto no item 7.2.1. das Condições Gerais:

- I. Cópia do contrato principal ou do documento em que constam as obrigações assumidas pelo garantido, seus anexos e aditivos se houver, devidamente assinados pelo favorecido e pelo garantido;
- II. Cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do garantido;
- III. Cópias de atas, notificações, contra notificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre o favorecido e o garantido, relacionados à inadimplência do garantido;
- IV. Planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- V. Planilha, relatório e/ou correspondências informando os valores dos prejuízos sofridos;





ROYAL
Merchant Bank

Royal Empresa Fiduciária LTDA
Rua Alcides Therézio de Carvalho, 729 - Guabirota
Curitiba - Paraná - CEP: 81520-230
Fone: +55 41 3057-6770
CNPJ: 19.274.078/0001-22

4.2.2. A não formalização da Reclamação do Sinistro tornará sem efeito a Expectativa do Sinistro;

4.3. Caracterização: quando a ROYAL MERCHANT BANK tiver recebido todos os documentos listados no item 4.2.1. e, após análise, ficar comprovada a inadimplência do garantido em relação às obrigações cobertas pela Carta Fiança, o sinistro ficará caracterizado, devendo a ROYAL MERCHANT BANK emitir o relatório final de regulação;

5. Ratificação:

Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais que não tenham sido alteradas pela presente Condição Especial.

CONDIÇÕES GERAIS CARTA FIANÇA

1. Objeto:

Este contrato de fiança garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo garantido perante o afiançado, conforme os termos da carta fiança e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s), em razão de participação em licitação, em contrato principal pertinente a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, concessões e permissões no âmbito dos Poderes da União, Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou, ainda as obrigações assumidas em função de:

- I. Processos administrativos;
- II. Processos judiciais, inclusive execuções fiscais;
- III. Parcelamentos administrativos de créditos fiscais, inscritos ou não, em dívida ativa;
- IV. Regulamentos administrativos.

2. Definições:

Aplicam-se a esta fiança, as seguintes definições:

Carta Fiança: documento, assinado pela ROYAL MERCHANT BANK, que representa formalmente o contrato de Fiança.

Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de garantia, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.

Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de garantia fiduciária, que alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais.

Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, de acordo com cada favorecido.

Contrato Principal: todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública (favorecido) e particulares (garantidos), em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.

Indenização: pagamento dos prejuízos resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pela Carta Fiança.

Limite Máximo de Garantia: valor máximo que a ROYAL MERCHANT BANK se responsabilizará perante o favorecido em função do pagamento de indenização.

Prêmio: importância devida pelo garantido à ROYAL MERCHANT BANK, em função da cobertura da carta fiança;

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

Handwritten signature/initials

Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a ROYAL MERCHANT BANK constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela carta fiança.

Relatório Final de Regulação: documento emitido pela ROYAL MERCHANT BANK no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.

Favorecido: a Administração Pública ou o Poder Concedente.

Garantido: devedor das obrigações por ele assumidas perante o favorecido.

ROYAL MERCHANT BANK: garantidora, nos termos da carta fiança, do cumprimento das obrigações assumidas pelo garantido.

Carta Fiança: Garantia do fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo garantido perante o favorecido, conforme seus termos.

Sinistro: o inadimplemento das obrigações do garantido cobertas pela carta fiança.

3. Aceitação:

A contratação/alteração do contrato de fiança somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente e/ou seu representante. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

A ROYAL MERCHANT BANK fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.

A ROYAL MERCHANT BANK terá o prazo de 7 (sete) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento, seja para fianças novas ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.

Caso o proponente da fiança seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez.

Se o proponente for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, desde que a ROYAL MERCHANT BANK indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxaço do risco.

No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 7 (sete) dias ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

No caso de não aceitação da proposta, a ROYAL MERCHANT BANK comunicará o fato, por escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.

A ausência de manifestação, por escrito, da ROYAL MERCHANT BANK, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita da fiança.

A emissão da Carta Fiança será feita em até 7 (sete) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

4. Valor da Garantia:

O valor da garantia desta Carta Fiança é o valor máximo nominal por ela garantido.

Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela ROYAL MERCHANT BANK, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações, devendo a ROYAL MERCHANT BANK emitir o respectivo endosso.

4.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela ROYAL MERCHANT BANK, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela ROYAL MERCHANT BANK, por meio da emissão de endosso.



5. Prêmio:

O garantido é responsável pelo pagamento do prêmio à ROYAL MERCHANT BANK por todo o prazo de vigência da Carta Fiança.

Não paga pelo garantido, na data fixada, qualquer parcela do prêmio devido, poderá a ROYAL MERCHANT BANK recorrer à execução do contrato de contra garantia.

Se a data limite para o pagamento do prêmio a vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincidir com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário.

6. Vigência:

Para as modalidades de Fiança nas quais haja a vinculação da Carta Fiança a um contrato principal, a vigência da Carta Fiança será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, respeitadas as particularidades previstas nas Condições Especiais de cada modalidade contratada.

Para as demais modalidades, a vigência da Carta Fiança será igual ao prazo informado na mesma, estabelecido de acordo com as disposições previstas nas Condições Especiais da respectiva modalidade.

Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela ROYAL MERCHANT BANK, a vigência da Carta Fiança acompanhará tais modificações, devendo a ROYAL MERCHANT BANK emitir o respectivo endosso.

Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela ROYAL MERCHANT BANK, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da Carta Fiança, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela ROYAL MERCHANT BANK, por meio da emissão de endosso.

7. Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro:

A Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.

A ROYAL MERCHANT BANK descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para a efetivação da Reclamação de Sinistro.

Com base em dúvida fundada e justificável, a ROYAL MERCHANT BANK poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.

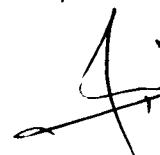
A Reclamação de Sinistros amparados pela presente Carta Fiança poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos da Cláusula 12 destas Condições Gerais;

Caso a ROYAL MERCHANT BANK conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao favorecido, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

8. Indenização:

Caracterizado o sinistro, a ROYAL MERCHANT BANK cumprirá a obrigação descrita na Carta Fiança, até o limite máximo de garantia da mesma, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:

- I. realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade; e/ou
- II. indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos e/ou multas causados pela inadimplência do garantido, cobertos pela Carta Fiança.



Do prazo para o cumprimento da obrigação:

O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto do contrato principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.

Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.

No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da Carta Fiança, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.

Nos casos em que haja vinculação da Carta Fiança a um contrato principal, todos os saldos de créditos do garantido no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.

Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do garantido no contrato principal, o favorecido obriga-se a devolver à ROYAL MERCHANT BANK qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

9. Sub-Rogação:

Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo garantido, a ROYAL MERCHANT BANK sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do favorecido contra o garantido, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.

É ineficaz qualquer ato do favorecido que diminua ou extinga, em prejuízo do ROYAL MERCHANT BANK, os direitos a que se refere este item.



10. Perda de Direitos:

O favorecido perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

- I. Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;
- II. Descumprimento das obrigações do garantido decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do favorecido;
- III. Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta Carta Fiança, que tenham sido acordadas entre favorecido e garantido, sem prévia anuência da ROYAL MERCHANT BANK;
- IV. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo favorecido, pelo beneficiário ou pelo representante, de um ou de outro;
- V. O favorecido não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas no contrato de fiança;
- VI. Se o favorecido ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do garantido ou que possam influenciar na aceitação da proposta;
- VIII. Se o favorecido agravar intencionalmente o risco;

11. Concorrência de Garantias:

No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto desta fiança, em benefício do mesmo favorecido ou beneficiário, a ROYAL MERCHANT BANK





ROYAL
Merchant Bank

Royal Empresa Fiduciária LTDA
Rua Alcides Therézio de Carvalho, 729 - Guabirota
Curitiba - Paraná - CEP: 81520-230
Fone: +55 41 3057-6770
CNPJ: 19.274.078/0001-22

responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

12. Extinção da Garantia:

A garantia expressa por esta fiança extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro, sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item 7.3. destas Condições Gerais:

- I. Quando o objeto do contrato principal garantido pela Carta Fiança for definitivamente realizado mediante termo ou declaração assinada pelo favorecido ou devolução da Carta Fiança;
- II. Quando o favorecido e a ROYAL MERCHANT BANK assim o acordarem;
- III. Quando o pagamento da indenização ao favorecido atingir o limite máximo de garantia da Carta Fiança;
- IV. Quando o contrato principal for extinto, para as modalidades nas quais haja vinculação da Carta Fiança a um contrato principal, ou quando a obrigação garantida for extinta, para os demais casos;
- V. Quando do término de vigência prevista na Carta Fiança, salvo se estabelecido em contrário nas Condições Especiais.

14.2. Quando a garantia da Carta Fiança recair sobre um objeto previsto em contrato, esta garantia somente será liberada ou restituída após a execução do contrato, em consonância com o disposto no parágrafo 4º do artigo 56 da Lei nº 8.666/1993, e sua extinção se comprovará, além das hipóteses previstas no item 12.1., pelo recebimento do objeto do contrato nos termos do art. 73 da Lei nº 8.666/93.

13. Controvérsias:

As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:

- I. Por arbitragem; ou
- II. Por medida de caráter judicial.

No caso de arbitragem, deverá constar, na Carta Fiança, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo favorecido por meio de anuência expressa.

Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o favorecido estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a ROYAL MERCHANT BANK por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.

A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.

14. Prescrição:

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

15. Foro:

As questões judiciais entre a ROYAL MERCHANT BANK e favorecido serão processadas no foro do domicílio de Curitiba, Estado do Paraná.



Royal Empresa Fiduciária LTDA
Rua Alcides Therézio de Carvalho, 729 - Guabirota
Curitiba - Paraná - CEP: 81520-230
Fone: +55 41 3057-6770
CNPJ: 19.274.078/0001-22

16. Disposições Finais:

A aceitação da fiança estará sujeita à análise do risco. As Cartas Fianças e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim neles indicadas.

Esta fiança é contratada a primeiro risco absoluto.

Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Carta Fiança.

ROYAL MERCHANT BANK

Rosana Maria Lennert
Sócio: Rosana Maria Lennert

ICP Brasil Assinado digitalmente por
Rosana Maria Lennert
rosana@royalmerchantbank.com.br

valido: não-expirado: não-revogado:

www.royalmerchantbank.com.br

www.royalmerchantbank.com.br

ELW

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Rua Carolina Zanette Marcello nº 186, Entre Rios, Francisco Beltrão-Paraná
CNPJ/MF: 11.938.389/0001-37
Telefone: (46) 3524-6066

DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

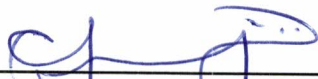
À Comissão de Licitação

Referente: Edital de Tomada de Preços nº 016/2018.

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de Proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade Tomada de preços nº 016/2018, instaurado pelo Município de Francisco Beltrão-PR, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas e sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a nossa habilitação e eventual contratação, e que estamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, bem como, que nossa empresa não possui menores de dezoito anos em atividades noturnas, perigosas ou insalubres e que não utiliza o trabalho de menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz. Declaramos ainda que, não possuímos em nosso quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

Francisco Beltrão-PR, 21 de maio de 2018.



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
SOCIO- ADMINISTRADOR
CPF: 524.671.989-87
RG: 3.445.484-1 SSP/PR








Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Rua Carolina Zanette Marcello nº 186, Entre Rios, Francisco Beltrão-Paraná


CNPJ/MF: 11.938.389/0001-37

Telefone: (46) 3524-6066

**DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA
DE PEQUENO PORTE****À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR**

Declaramos, sob as penas da Lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas no edital, que a empresa Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 11.938.389/0001-37, é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123/2006, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 147/2014, de 07 de agosto de 2014, cujos termos declaramos conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate no procedimento licitatório nº 016/2018 – Tomada de Preços, realizado pelo Município de Francisco Beltrão – PR.

Francisco Beltrão-PR, 21 de maio de 2018.



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
SOCIO- ADMINISTRADOR
CPF: 524.671.989-87
RG: 3.445.484-1 SSP/PR

0-0443



SECRETARIA DA MICRO E PEQUENA EMPRESA DEPARTAMENTO DE REGISTRO EMPRESARIAL E INTEGRAÇÃO JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 001 / 001

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - ME			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede) 41 2 0676065-9	CNPJ 11.938.389/0001-37	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo 11/05/2010	Data de Início de Atividade 15/05/2010
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP) RUA CAROLINA ZANETTE MARCELLO, 186, LUTHER KING, FRANCISCO BELTRÃO, PR, 85.605-504			
Objeto Social CONSTRUÇÃO CIVIL DE EDIFICAÇÕES EM GERAL , INCORPORAÇÕES DE IMOVEIS , LOCAÇÃO DE IMOVEIS PROPRIOS ,			
Capital: R\$ 250.000,00 (DUZENTOS E CINQUENTA MIL REAIS)	Capital Integralizado: R\$ 250.000,00 (DUZENTOS E CINQUENTA MIL REAIS)	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Lei nº 123/2006) Microempresa	Prazo de Duração Indeterminado
Sócios/Participação no Capital/Espécie de Sócio/Administrador/Término do Mandato			
Nome/CPF ou CNPJ	Participação no capital (R\$)	Espécie de Sócio	Administrador
CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN 524.671.989-87	212.500,00	SOCIO	Administrador
MARISTELA CALEGARI 956.054.019-04	37.500,00	SOCIO	
Último Arquivamento		Situação	
Data: 24/05/2017	Número: 20173309950	REGISTRO ATIVO	
Ato: BALANCO		Status	
Evento (s):		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	

FRANCISCO BELTRÃO - PR, 16 de maio de 2018

18/284886-8



Libertad Bogus

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL

CONFERE COM O ORIGINAL

EM 24 / 05 / 18
PREFEITURA MUN. DE FCO. BELTRÃO

JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ

760

A

Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Rua Carolina Zanette Marcello nº 186, Entre Rios, Francisco Beltrão-Paraná

CNPJ/MF: 11.938.389/0001-37


Telefone: (46) 3524-6066

DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA

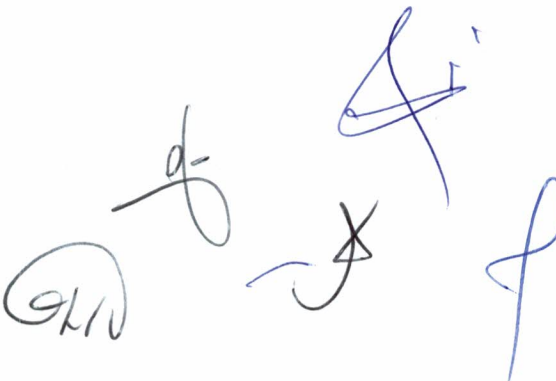
À Comissão de Licitações**Referente: Edital de Tomada de Preços nº 016/2018.**

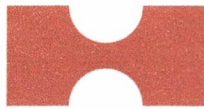
A proponente abaixo assinada, participante da licitação modalidade TOMADA DE PREÇOS, nº 016/2018, por seu representante credenciado, DECLARA, na forma e sob as penas impostas pela Lei Federal nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993, obrigando a empresa que representa, que não pretende recorrer da decisão da Comissão de Licitação, que julgou os documentos de habilitação, RENUNCIANDO, assim, expressamente, ao direito de recurso da fase habilitatória e ao prazo respectivo, e concordando, em consequência, com o curso do procedimento licitatório, passando-se à abertura dos envelopes de proposta de preço dos proponentes habilitados.

Francisco Beltrão-PR, 21 de maio de 2018.



CLAUDIMIR LUIZ ZANCAN
SOCIO- ADMINISTRADOR
CPF: 524.671.989-87
RG: 3.445.484-1 SSP/PR





ABITEC ENGENHARIA

CNPJ: 73721664/0001-13
Av.: União da Vitória, 878 - Vila Nova
Francisco Beltrão - PR
CEP 85.605-040
habitec.engenharia@gmail.com

000445

Projetos e Obras

PROPOSTA DE PREÇOS

CELSO VICENTE PINTO - EPP

Rua União da Vitória 878, Francisco Beltrão, Fone: (046) 3524-6060 CNPJ 73721664/0001-13.

Francisco Beltrão, 26 de maio de 2018.

À Comissão de Licitações

Referente: Tomada de Preços nº 016/2018.

Prezados Senhores:

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços, para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m², localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão - PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária, sendo:

Item	Código	Especificação	Valor do material R\$	Valor da mão de obra R\$	Valor Total da obra R\$
1	061073	Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m ² , localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão - PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária.	163.215,80	69.954,15	233.169,95


O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 dias, contados da data da assinatura do contrato e da ordem de serviço.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60, sessenta, dias, a partir da data limite estabelecidas para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão-de-obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente.



Celso Vicente Pinto
RG: 3.218.117-1 SSP/PR
CPF: 386 319 459-34





CELSON VICENTE PINTO - EPP- R União da Vitória 878 Fco Beltrao, 046 3524 6060, CNPJ 73721664/0001-13.
LICITAÇÃO Nº 016/2018- T P - PROCESSO Nº 389/2018 - REFORMA DO CRAS BAIRRO PADRE ULRICO

PLANILHA DE ORÇAMENTO								
Item	Descrição	Un	Quantidade	Unitário Mão de Obra	Unitário Material	Total Mão-de-Obra	Total Material	Preço Total
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES					2.615,76	6.099,87	8.715,63
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,5	92,68	216,25	231,70	540,63	772,33
1.1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6	130,46	304,41	782,76	1.826,46	2.609,22
1.1.3	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, ALTURA DE 2,00M, COM PINTURA A CAL, COM PORTÃO E REAPROVEITAMENTO DE ZX	M2	60,4	15,01	35,01	906,60	2.114,60	3.021,20
1.1.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	372,56	869,31	372,56	869,31	1.241,87
1.1.5	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	16,88	39,40	16,88	39,40	56,28
1.1.6	HIDRÔMETRO DN 25 (4), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	27,98	65,27	27,98	65,27	93,25
1.1.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	208,48	1,33	3,09	277,28	644,20	921,48
1.2	INFRA-ESTRUTURA, MOVIMENTO DE TERRA					567,00	1.323,21	1.890,21
1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS.	M3	18,71	19,99	46,85	374,01	872,82	1.246,83
1.2.2	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	12,73	15,16	35,38	192,99	450,39	643,38
1.3	INFRA-ESTRUTURA, SAPATA EM CONCRETO ARMADO / ARRANQUE DOS PILARES					1.917,29	4.469,83	6.387,12
1.3.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X	M2	16,91	8,17	19,06	138,15	322,30	460,45
1.3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 MF. PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	28,89	10,34	24,12	298,72	696,83	995,55
1.3.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	101	3,85	8,97	388,85	905,97	1.294,82
1.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	36,7	4,22	9,83	154,87	360,76	515,63
1.3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	129,1	2,74	6,38	353,73	823,66	1.177,39
1.3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,8	2,19	5,12	21,46	50,18	71,64
1.3.7	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,74	86,76	202,45	237,72	554,71	792,43
1.3.8	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,28	89,90	209,75	115,07	268,48	383,55
1.3.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,02	51,92	121,13	208,72	486,94	695,66
1.4	INFRA-ESTRUTURA, VIGAS BALDRAMES					0,00	0,00	1.751,18
1.4.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X	M2	53,94	8,17	19,06	440,69	1.028,10	1.468,79
1.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	68,3	4,22	9,83	288,23	671,39	959,62
1.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	80	3,42	7,98	273,60	638,40	912,00
1.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	40,2	2,74	6,38	110,15	256,48	366,63
1.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	M3	57,4	2,19	5,12	125,71	293,89	419,60
1.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	32,9	1,62	3,79	53,30	124,69	177,99
1.4.8	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,24	89,90	209,75	291,28	679,59	970,87
1.4.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,24	51,92	121,13	168,22	392,46	560,68
1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO					181,24	423,33	604,57
1.5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS.	M2	64,73	2,80	6,54	181,24	423,33	604,57
1.6	SUPERESTRUTURA PILAR EM CONCRETO ARMADO					1.563,34	3.644,09	5.207,43
1.6.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 MF. PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	50,22	10,34	24,12	519,27	1.211,31	1.730,58
1.6.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	62,4	4,22	9,83	263,33	613,39	876,72
1.6.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	169	2,74	6,38	463,06	1.078,22	1.541,28
1.6.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,24	89,90	209,75	201,38	469,84	671,22
1.6.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,24	51,92	121,13	116,30	271,33	387,63
1.7	SUPERESTRUTURA VIGAS DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO					0,00	0,00	2.072,17
1.7.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	63,27	14,12	32,95	893,37	2.084,75	2.978,12
1.7.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,3 MM - MONTAGEM.	KG	69	4,22	9,83	291,18	678,27	969,45
1.7.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	128,5	3,42	7,98	439,47	1.025,43	1.464,90
1.7.8	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,16	89,90	209,75	284,08	662,81	946,89
1.7.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,16	51,92	121,13	164,07	382,77	546,84
1.8	PAREDES, VERGAS E CONTRAVERGAS					4.143,48	9.667,25	13.810,73
1.8.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X18X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6MF SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_09/2014	M2	220,74	15,97	37,26	3.525,22	8.224,77	11.749,99
1.8.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,5	6,68	15,58	70,14	163,59	233,73
1.8.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	21,2	8,47	19,75	179,56	418,70	598,26
1.8.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,8	5,14	12,00	81,21	189,60	270,81
1.8.5	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,65	8,32	19,41	55,33	129,08	184,41
1.8.6	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	10,5	6,59	15,37	69,20	161,39	230,59
1.8.7	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	21,2	7,68	17,93	162,82	380,12	542,94
1.9	COBERTURA EM GERAL					8.730,59	20.372,84	29.103,43
1.9.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	264,7	3,42	7,99	905,27	2.114,95	3.020,22
1.9.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_09/2016	M2	264,7	9,18	21,41	2.429,95	5.667,23	8.097,18

CELSON VICENTE PINTO - EPP- R União da Vitória 878 Fco Beltrao, 046 3524 6060, CNPJ 73721664/0001-13.
LICITAÇÃO Nº 016/2018- T P - PROCESSO Nº 389/2018 - REFORMA DO CRAS BAIRRO PADRE ULRICO

PLANILHA DE ORÇAMENTO								
Item	Descrição	Un	Quantidade	Unitário Mão de Obra	Unitário Material	Total Mão-de-Obra	Total Material	Preço Total
1.9.3	BARROTEAMENTO PARA FORRO COM PECAS DE MADEIRA DE 2,5X10CM ESPACADAS DE 50CM	M2	188,47	11,90	27,76	2.242,79	5.231,93	7.474,72
1.9.4	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (COM COLOCAÇÃO, SEM ESTRUTURA METALICA), COM PERFIL	M2	188,47	13,88	32,40	2.615,96	6.106,43	8.722,39
1.9.5	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_09/2016	M	21,6	10,61	24,75	229,18	534,60	763,78
1.9.6	PILAR EM MADEIRA APARELHADA 15X15 CM MASSARANDUBA ANGELIN, OU EQUIVALENTE DA REGIAO (SUPORTE DA CAIXA D'ÁGUA)	M	25,2	12,20	28,48	307,44	717,70	1.025,14
1.10	PAVIMENTAÇÃO (piso interno)					4.401,87	10.274,65	14.676,52
1.10.1	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	9,42	19,88	46,38	187,27	436,90	624,17
1.10.2	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.	M2	188,47	5,87	13,70	1.106,32	2.582,04	3.688,36
1.10.3	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA 2CM.	M2	188,47	6,74	15,74	1.270,29	2.966,52	4.236,81
1.10.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	188,47	8,82	20,59	1.662,31	3.880,60	5.542,91
1.10.5	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM.	M	133,09	1,32	3,07	175,68	408,59	584,27
1.11	ESQUADRIAS					11.571,56	26.999,92	38.571,48
1.11.1	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	6,3	134,06	312,82	844,58	1.970,77	2.815,35
1.11.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	15	110,51	257,84	1.657,65	3.867,60	5.525,25
1.11.3	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	21,3	62,62	146,12	1.333,81	3.112,36	4.446,17
1.11.4	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUIARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	27,42	205,39	479,23	5.631,79	13.140,49	18.772,28
1.11.5	PORTA JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE REQUADRO DE 6 A 14 CM QUADRICULADA PINTURA ANTICORROSIVA, COM VIDROS 4 FLS.	M2	7,66	236,93	552,83	1.814,88	4.234,68	6.049,56
1.11.6	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1	21,17	49,38	21,17	49,38	70,55
1.11.7	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	16	16,73	39,04	267,68	624,64	892,32
1.12	REVESTIMENTO			0,00	0,00	7.471,22	17.428,32	24.899,54
1.12.1	CHAPISCO, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	725,8	0,91	2,12	660,48	1.538,70	2.199,18
1.12.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS. AF_09/2014	M2	139,74	6,08	14,17	849,62	1.980,12	2.829,74
1.12.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_09/2014	M2	139,74	9,07	21,15	1.267,44	2.955,50	4.222,94
1.12.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS.	M2	578,41	7,31	17,06	4.228,18	9.867,67	14.095,85
1.12.5	PEITORIL EM GRANITO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	24,5	19,00	44,34	465,50	1.086,33	1.551,83
1.13	PINTURA					2.244,32	5.241,38	7.485,70
1.13.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	578,41	3,13	7,31	1.810,42	4.228,18	6.038,80
1.10.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM METALICA, DUAS DEMÃOS	M2	57,93	7,49	17,49	433,90	1.013,20	1.447,10
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONICA/LÓGICA/ALARME/CFV/SPDA					7.333,80	17.119,22	24.453,02
1.14.1	CAIXA METÁLICA OCTOGONAL FUNDO MÓVEL 4X4"	UN	24	0,64	1,48	15,36	35,52	50,88
1.14.2	CAIXA METÁLICA RETANGULAR 4X2"	UN	117	2,12	4,94	248,04	577,98	826,02
1.14.3	CAIXA METÁLICA QUADRADA 4X4"	UN	9	2,74	6,39	24,66	57,51	82,17
1.14.4	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO /1. 1/2"	M	50	1,78	4,14	89,00	207,00	296,00
1.14.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO /1. 1/4"	M	50	1,55	3,61	77,50	180,50	258,00
1.14.6	ELETRODUTO / MANGUEIRA LISA 3/4" - 25mm	M	500	2,11	4,93	1.055,00	2.465,00	3.520,00
1.14.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1100	0,89	2,08	979,00	2.288,00	3.267,00
1.14.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V	M	300	1,26	2,95	378,00	885,00	1.263,00
1.14.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 10 MM EPR/XLPE	M	80	6,58	15,34	526,40	1.227,20	1.753,60
1.14.10	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14	5,97	13,93	83,58	195,02	278,60
1.14.11	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	9,45	22,05	9,45	22,05	31,50
1.14.12	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	12,92	30,16	12,92	30,16	43,08
1.14.13	LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO D 17 CM, LED 12W, 13W	UN	22	19,17	44,72	421,74	983,84	1.405,58
1.14.14	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT LUZ BRANCA 50 W	UN	2	56,99	132,98	113,98	265,96	379,94
1.14.15	TOMADA RJ 45, 8 FIO, CAT SE CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4X2 (PLACA +SUPORTE+MÓDULO) LÓGICA	UN	9	7,97	18,61	71,73	167,49	239,22
1.14.16	TOMADA PARA CÂMARA CFV/CABO COAXIAL 9MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4X2 (PLACA+SUPORTE + MÓDULO)	UN	6	3,47	8,09	20,82	48,54	69,36
1.14.17	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6	9,87	23,03	59,22	138,18	197,40
1.14.18	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	65	7,16	16,72	465,40	1.086,80	1.552,20
1.14.19	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9	6,61	15,43	59,49	138,87	198,36
1.14.20	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15	7,65	17,85	114,75	267,75	382,50
1.14.21	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	27,55	64,27	55,10	128,54	183,64
1.14.22	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6	19,28	44,98	115,68	269,88	385,56

CELSON VICENTE PINTO - EPP - R União de Vitória 878 Fco Beltrão, 046 3524 6060, CNPJ 73721664/0001-13.
LICITAÇÃO Nº 018/2018 - T P - PROCESSO Nº 389/2018 - REFORMA DO CRAS BAIRRO PADRE ULRICO

PLANILHA DE ORÇAMENTO								
Item	Descrição	Un	Quantidade	Unitário Mão de Obra	Unitário Material	Total Mão-de-Obra	Total Material	Preço Total
1.14.23	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6	4,21	9,83	25,26	58,98	84,24
1.14.24	DISPOSITIVO OPTO CLASSE I UM POLO TENSÃO MÁXIMA DE 175 V CORRENTE MÁXIMA DE 20 KA (TIPO AC)	UN	1	19,64	45,83	19,64	45,83	65,47
1.14.25	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	120,44	281,02	120,44	281,02	401,46
1.14.26	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N 4, 600X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	72,99	170,30	72,99	170,30	243,29
1.14.27	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	3	45,24	105,56	135,72	316,68	452,40
1.14.28	POSTE DE CONCRETO PADRAO 1 CAIXA, 7,5 M	UN	1	237,36	553,84	237,36	553,84	791,20
1.14.29	CAIXA TIPO AN COM FRENTE EM ACRILICO PARA DPS, EM CHAPA DE ACO 18 USG PADRAO LOCAL	UN	1	31,04	72,41	31,04	72,41	103,45
1.14.30	CAIXA TIPO CN PARA MEDICAO, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1	32,93	78,83	32,93	78,83	109,76
1.14.31	CONNECTOR SPLIT BOLT #60,0MM2 COM ROSCA NA CABECA	UN	24	1,89	4,42	45,36	106,08	151,44
1.14.32	CAIXA DE CONCRETO ARMADO 30X30X30CM COM TAMPA PARA ATERRAMENTO E PARA RAO	UN	4	10,55	24,60	42,20	98,40	140,60
1.14.33	CONDUTOR DE COBRE NÚ, # 36,0 MMF	M	137,96	6,02	14,06	830,52	1.938,34	2.768,86
1.14.34	CONDUTOR DE COBRE NÚ, # 50,0 MMF FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80	8,60	20,06	688,00	1.604,00	2.292,00
1.14.35	PRESILHA DE 20MM EM LATAO PARA FIXACAO PARA FIXACAO DIRETA DE CABO 50MM NA PAREDE	UN	20	1,24	2,90	24,80	58,00	82,80
1.14.36	CONNECTOR REFORCADO P/ CONEXÃO DE 2 CABOS A HASTE EM BRONZE	UN	4	5,98	13,95	23,92	55,80	79,72
1.14.37	FIXADOR OMEGA EM LATÃO P/ FIXAÇÃO DIRETA DE CABO #60MMF NA PAREDE	UN	8	0,85	1,99	6,80	15,92	22,72
1.15.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC. SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	222	15,64	36,48	3.472,08	8.096,56	11.570,64
1.15.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC. SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	9	9,35	21,82	84,15	196,38	280,53
1.15.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	35,05	19,94	46,52	698,90	1.630,53	2.329,43
1.15.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12	13,80	32,19	165,60	386,28	551,88
1.15.5	CAIXA SIFONADA 150X150X50 COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	4	10,05	23,46	40,20	93,84	134,04
1.15.6	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 180 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1	18,04	42,10	18,04	42,10	60,14
1.15.7	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	11	109,34	255,13	1.202,74	2.806,43	4.009,17
1.15.8	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	51,17	119,39	51,17	119,39	170,56
1.15.9	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	35	9,89	23,06	346,15	807,10	1.153,25
1.15.10	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30	6,61	15,43	198,30	462,90	661,20
1.15.11	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	76,15	10,42	24,30	793,48	1.850,45	2.643,93
1.15.12	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	11,03	25,73	44,12	102,92	147,04
1.15.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	3	17,66	41,22	52,98	123,66	176,64
1.15.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	3	24,06	56,15	72,18	168,45	240,63
1.15.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UN	2	32,93	76,84	65,86	153,68	219,54
1.15.18	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4	16,47	38,43	65,86	153,72	219,60
1.15.17	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO 1/2 OU 3/4 PARA USO GERAL REF 1152	UN	2	8,51	19,88	17,02	39,72	56,74
1.15.18	TORNEIRA DE BOIA METALICA CONVENCIONAL PARA CX D AGUA COM ASTE E BALAO METALICO	UN	3	11,51	26,85	34,53	80,65	115,08
1.15.19	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	1	9,49	22,15	9,49	22,15	31,64
1.15.20	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	4	106,47	248,42	425,88	993,68	1.419,56
1.15.21	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2016	UN	2	183,15	427,35	366,30	854,70	1.221,00
1.15.22	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	2	51,16	119,36	102,32	238,72	341,04
1.15.23	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRAO MEDIO, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	4	134,99	314,99	539,96	1.259,96	1.799,92
1.15.24	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 28,5 X 38CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	2	49,61	115,74	99,22	231,48	330,70
1.15.25	TANQUE DE MARMORE SINTETICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA PLASTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	1	55,08	128,53	55,08	128,53	183,61
1.15.26	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_10/2016	UN	4	20,19	47,12	80,76	188,48	269,24
1.15.27	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	6	18,48	43,13	110,88	258,78	369,66
1.15.28	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4	18,48	43,13	75,92	172,52	248,44
1.15.29	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE GANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2	101,96	237,92	203,92	475,84	679,76
1.15.30	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM, PUXADOR DA PORTA	UN	2	36,67	85,56	73,34	171,12	244,46
1.15.31	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4	43,43	101,32	173,72	405,28	579,00
1.15.32	CAIXA D AGUA EM POLIETILENO, 500L COM ACESSORIOS	UN	3	185,34	432,45	556,02	1.297,35	1.853,37

CELSON VICENTE PINTO - EPP- R União da Vitória 878 Fco Beltrão, 046 3524 6060, CNPJ 73721664/0001-13.
LICITAÇÃO Nº 016/2018- T P - PROCESSO Nº 389/2018 - REFORMA DO CRAS BAIRRO PADRE ULRICO

PLANILHA DE ORÇAMENTO								
Item	Descrição	Un	Quantidade	Unitário Mão de Obra	Unitário Material	Total Mão-de-Obra	Total Material	Preço Total
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCENDIO					321,40	749,96	1.071,36
1.16.1	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3	38,14	88,98	114,42	266,94	381,36
1.16.2	BLOCO AUTONOMO PARA ILUMINACAO DE EMERGENCIA, COM LAMPADAS LED, AUTONOMIA 3HRS, FLUXO LUMINOSO 55 LUMES, BATERIA 4V, 1300 mAh, 110/ 220 V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4	7,85	18,32	31,40	73,28	104,68
1.16.3	PLACA DE SINALIZACAO DE "SAIDA DE EMERGENCIA", FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 24X12 EM PVC ANTICHAMA, CONF. ESPECIFICACAO NO PROJETO DE PREVENCAO INCENDIO	UN	2	7,39	17,25	14,78	34,50	49,28
1.16.4	PLACA DE SINALIZACAO, COM INSCRICAO DO SISTEMA DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, M1, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 50X70 CM EM PVC ANTICHAMA CONF. ESPECIFICACAO NO PROJETO DE PREVENCAO INCENDIO	UN	1	13,78	32,16	13,78	32,16	45,94
1.16.5	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO		1	46,67	108,88	46,67	108,88	155,55
1.16.6	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCENDIO DE SOBREPOR EXTERNA COM 70X30X25CM EM CHAPA DE ACO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, PORTA COM VENTILACAO FRONTAL, DOBRADICAS, FECHO DE ENGATE RAPIDO E VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", PINTURA ELETROSTATICA A PO, COR VERMELHA	UN	1	60,50	141,17	60,50	141,17	201,67
1.16.7	PLACA DE SINALIZACAO PARA EXTINTOR, TIPO FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA 15X15 CM, EM PVC ANTI CHAMA, CONF PROJETO	UN	4	4,42	10,32	17,68	41,28	58,96
1.16.8	PLACA DE SINALIZACAO DE ORIENTACAO DO SENTIDO DE FUGA A DIREITA E A ESQUERDA, TIPO FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA 24X12 CM, EM PVC ANTI CHAMA, CONF PROJETO	UN	3	7,39	17,25	22,17	51,75	73,92
1.17	PREVENCAO CONTRA INCENDIO CONSTRUCAO DE CENTRAL DE GAS			0,00	0,00	498,91	1.163,69	1.662,60
1.17.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,87	19,99	46,65	17,39	40,59	57,98
1.17.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTACAO MANUAL	M3	0,46	15,16	35,38	6,97	16,27	23,24
1.17.3	FORMA DE TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, REAPROVEITAMENTO 10X	M2	4,12	8,17	19,06	33,66	78,53	112,19
1.17.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	2,08	10,34	24,12	21,51	50,17	71,68
1.17.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	1,44	5,46	12,75	7,86	18,36	26,22
1.17.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACÕES. UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,47	3,85	8,97	40,31	93,92	134,23
1.17.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,94	4,22	9,83	29,29	68,22	97,51
1.17.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4,25	3,01	7,03	12,79	29,88	42,67
1.17.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,65	3,42	7,98	22,74	53,07	75,81
1.17.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	17,86	2,74	6,38	48,94	113,95	162,89
1.17.11	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇÃO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,42	86,76	202,45	36,44	85,03	121,47
1.17.12	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇÃO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,11	89,90	209,75	9,89	23,07	32,96
1.17.13	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,53	51,92	121,13	27,52	64,20	91,72
1.17.14	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOES.	M2	2,3	2,80	6,54	6,44	15,04	21,48
1.17.15	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1,48	15,98	37,29	23,65	55,19	78,84
1.17.16	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	3,68	0,91	2,12	3,35	7,80	11,15
1.17.17	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_05/2014	M2	3,68	7,31	17,06	26,90	62,78	89,68
1.17.18	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	0,03	19,88	46,38	0,60	1,39	1,99
1.17.19	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA	M2	0,63	22,52	52,53	14,19	33,09	47,28
1.17.20	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	0,2	62,62	146,12	12,52	29,22	41,74
1.17.21	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M2	0,56	111,51	260,20	62,45	145,71	208,16
1.17.22	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOES. AF_08/2014	M2	3,68	3,13	7,31	11,52	26,90	38,42
1.17.23	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOES, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	1,52	7,49	17,49	11,38	26,58	37,96
1.17.24	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2KG/H 2,8 KPA	UN	1	6,35	14,81	6,35	14,81	21,16
1.17.25	MANGUEIRA PARA GAS 1/2 COM 1,20M	UN	1	2,59	6,04	2,59	6,04	8,63
1.17.26	ABRACADEIRA GALVANIZADA, ZINCADA, ROSCA SEM FIMI PARAFUSO INOX, LARGURA FITA 12,6 A 14 MM D 2" A 1/2".	UN	2	0,83	1,94	1,66	3,88	5,54
1.18	PAVIMENTACAO EXTERNA			0,00	0,00	2.116,39	4.937,04	7.053,43
1.18.1	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	74,15	17,81	41,54	1.320,61	3.080,19	4.400,80
1.18.2	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	8,45	19,37	45,20	163,68	381,94	545,62
1.18.3	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_08/2016	M	78,62	8,04	18,76	632,10	1.474,91	2.107,01
1.19	SERVICOS FINAIS					158,44	366,92	525,36
1.19.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	208,48	0,76	1,76	158,44	366,92	525,36
TOTAL DO ORÇAMENTO						69.954,15	163.215,80	233.169,95

FRANCISCO BELTRÃO, 25 DE MAIO DE 2018

Celson Vicente Pinto
RG 321817-1

Celson Vicente Pinto
CREA Nº PR-2367/D
CELSON VICENTE PINTO- ME

Handwritten initials and signatures.

Nº do contrato: TP LICITAÇÃO N.016/2018

Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO - PR

Empreendimento: REFORMA CRAS PADRE ULRICO

Programa:

Identifique o tipo de obra:	1	
Construção de edifícios:	1	Informe a base de cálculo do ISSQN.
		(X) Sobre os serviços. Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 13161/2015.
		SEM Desoneração. X COM Desoneração.

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	3,60%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,15%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	0,85%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,20%
I1: PIS e COFINS				3,00%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				2,00%
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 13.161/2015 - Desoneração)				4,50%

1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
20,34%	22,12%	25,00%


BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	20,34%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	26,33%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração = $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L) / (1-I1-I2)]-1$

BDI - COM Desoneração = $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L) / (1-I1-I2-I3)]-1$

Declaro que a alternativa adotada é COM Desoneração e que esta é a mais adequada para a Administração Pública.



 CELSO VICENTE PINTO
 RG n. 3.218.117/1
 Carimbo e Assinatura



CELSON VICENTE PINTO ME
 CNPJ: 73721664/0001-13
 Rua União da Vitória, 878 Vila Nova
 Fone/fax: 46 3524-6060
 Francisco Beltrão - PR
 CEP 85.605-040

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obra: REFORMA DO CRAS BAIRRO PADRE ULRICO
 Município: FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ.
 Endereço: RUA BEIJA FLOR, - BAIRRO:PADRE ULRICO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO %	EXECUTADO %	MÊS - 1		MÊS - 2		MÊS - 3		MÊS - 4		MÊS - 5		MÊS - 6	
					SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.715,63	3,74		100,00%	100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
2	INFRA-ESTRUTURA, MOVIMENTO DE TERRA	1.890,21	0,81		100,00%	100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
3	INFRA-ESTRUTURA, SAPATA EM CONCRETO ARMADO /	6.387,12	2,74		100,00%	100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
4	INFRA-ESTRUTURA, VIGAS BALDRAMES	5.886,18	2,50		100,00%	100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%		100,00%
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	604,57	0,26		0,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
6	SUPERESTRUTURA PILAR EM CONCRETO ARMADO	5.207,43	2,23		0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
7	SUPERESTRUTURA VIGAS DE COBERTURA EM CONCRETO	6.906,20	2,96		0,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
8	PAREDES VERGAS E CONTRAVERGAS	13.810,73	5,92		0,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%	80,00%
9	COBERTURA EM GERAL	29.103,43	12,48		0,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
10	PAVIMENTAÇÃO (piso interno)	14.676,52	6,29		0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
11	ESQUADRIAS	38.571,48	16,54		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
12	REVESTIMENTO	24.899,54	10,68		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
13	PINTURA	7.485,70	3,21		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
14	INSTALAÇÕES	24.453,02	10,49		0,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	34.309,44	14,71		0,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
16	PREVENÇÃO CONTRA INCENDIO	1.071,36	0,46		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
17	CENTRAL DE GAS	1.662,60	0,71		0,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	7.053,43	3,03		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
19	SERVIÇOS FINAIS	525,36	0,23		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TOTAL (%)					9,79%	31,72%	41,51%	75,98%	24,01%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
TOTAL (R\$)					22.829,14	73.951,95	96.781,09	80.402,13	177.183,23	55.986,73	233.169,95	233.169,95	233.169,95	233.169,95	233.169,95	233.169,95

FRANCISCO BELTRÃO, 26 DE MAIO DE 2018


 Celso Vicente Pinto
 RG: 3.218.117-1 SSP/PR
 Construtora de Obras Ltda ME


 Celso Vicente Pinto
 CREA Nº PR-22967/D

0:0451

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS - ANEXO 08

EMPRESA: QUALITA ENGENHARIA LTDA – EPP

CNPJ N° 19.813.051/0001-60

ENDEREÇO: RUA VER. IDANIR CANELLO, 340, 1º ANDAR CEP 85.670-000, CENTRO, SALTO DO LONTRA/PR

CONTATO: 46 35381270/99129-0123

E-mail: engenharia.qualita@gmail.com

Salto do Lontra/PR, 23 de maio de 2018.

À Comissão de Licitações

Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Prezados Senhores

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços, para Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m2, localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária.

Item	Código	Especificação	Valor do material R\$	Valor da mão de obra R\$	Valor total da obra R\$
1	061073	Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m2, localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária.	182.857,07 (Cento e oitenta e dois mil, oitocentos e cinquenta e sete Reais e sete centavos)	45.714,27 (Quarenta e cinco mil, setecentos e quatorze Reais e vinte e sete centavos)	228.571,34 (Duzentos e vinte e oito mil, quinhentos e setenta e um Reais e trinta e quatro centavos)

O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 (cento e vinte) dias, contados da data da assinatura do contrato e da ordem de serviço.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão-de-obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente

19.813.051/0001-60
QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01
CEP 85670-000 - Centro
Salto do Lontra - PR

QUALITÀ ENGENHARIA LTDA – EPP

CNPJ N° 19.813.051/0001-60

ANTONIO CARLOS SCOTTI

SÓCIO ADMINISTRADOR

RG N° 9.568.875-6 SSP/PR

CPF N° 072.885.269-17

0-0453

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ
 OBJETO: REFORMA DO CRAS PADRE ULRICO
 TOMADA DE PREÇOS Nº 016/2018.
 EMPRESA PROPONENTE: QUALITA ENGENHARIA LTDA - EPP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1 REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL								
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	200,00	252,54	631,35
1.1.2	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	M2	6,00	200,00	252,54	1.515,24
1.1.3	SINAPI	74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PORTÃO, ALTURA 2,00 M, COM PINTURA A CAL, E REAPROVEITAMENTO DE 2X, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO.	M2	60,40	25,00	31,57	1.906,68
1.1.4	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.199,39	1.514,47	1.514,47
1.1.5	SINAPI	74218/1	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	54,35	68,63	68,63
1.1.6	SINAPI-I	12774	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M3/H, DE 3/4"	UN	1,00	90,06	113,72	113,72
1.1.7	SINAPI	74077/2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	208,48	3,50	4,42	921,37
1.2 INFRA-ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
1.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF. 03/2016	M3	18,71	50,00	63,14	1.181,26
1.2.2	SINAPI	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	12,73	40,00	50,51	642,97
1.3 INFRA-ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO /ARRANQUE DOS PILARES								
1.3.1	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	16,91	26,30	33,21	561,58
1.3.2	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	28,89	33,28	42,02	1.213,96
1.3.3	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	101,00	12,39	15,64	1.579,64
1.3.4	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	36,70	10,00	12,63	463,41
1.3.5	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	129,10	6,50	8,21	1.059,59
1.3.6	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	9,80	7,06	8,91	87,32
1.3.7	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	2,74	279,32	352,70	966,40
1.3.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	1,28	289,40	365,43	467,75
1.3.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	4,02	100,00	126,27	507,61
1.4 INFRA-ESTRUTURA - VIGA BALDRAME								
1.4.1	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	53,94	26,30	33,21	1.791,35
1.4.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	68,30	10,00	12,63	862,42
1.4.3	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	80,00	8,00	10,10	808,13
1.4.4	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	40,20	8,81	11,12	447,02
1.4.5	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	57,40	7,06	8,91	511,43
1.4.6	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	32,90	5,23	6,60	217,14
1.4.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	3,24	289,40	365,43	1.183,99
1.4.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	3,24	100,00	126,27	409,11
1.5 IMPERMEABILIZAÇÃO								
1.5.1	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	64,73	6,50	8,21	531,27
1.6 SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO								
1.6.1	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	50,22	30,00	37,88	1.902,38
1.6.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	62,40	10,00	12,63	787,92
1.6.3	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	169,00	6,50	8,21	1.387,08
1.6.5	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	2,24	289,40	365,43	818,56
1.6.6	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	2,24	100,00	126,27	282,84
1.7 SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO								
1.7.1	SINAPI	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	63,27	30,00	37,88	2.396,73
1.7.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	69,00	10,00	12,63	871,26

Andrei José Senem
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 122100-9

0:0454

1.7.3	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	128,50	6,50	8,21	1.054,67
1.7.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	3,16	289,40	365,43	1.154,76
1.7.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	3,16	100,00	126,27	399,01
1.8	PAREDES/VERGA E CONTRA-VERGA							13.662,31
1.8.1	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	220,74	40,00	50,51	11.149,14
1.8.2	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	10,50	21,50	27,15	285,08
1.8.3	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	21,20	27,26	34,42	729,70
1.8.4	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	15,80	16,55	20,90	330,22
1.8.5	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	6,65	26,78	33,82	224,90
1.8.6	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	10,50	21,21	26,78	281,19
1.8.7	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	21,20	24,73	31,23	662,08
1.9	COBERTURA EM GERAL							26.233,86
1.9.1	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	M2	264,70	6,50	8,21	2.172,54
1.9.2	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 06/2016	M2	264,70	28,00	35,36	9.358,63
1.9.3	SINAPI	84091	BARROTEAMENTO PARA FORRO, COM PECAS DE MADEIRA 2,5X10CM, ESPACADAS DE 50CM	M2	188,47	25,00	31,57	5.949,53
1.9.4	SINAPI-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA), COM PERFIL	M2	188,47	30,00	37,88	7.139,43
1.9.5	SINAPI	94223	CUMEIIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF. 06/2016	M	21,60	30,00	37,88	818,23
1.9.6	SINAPI-I	35275	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO, (SUPORTE DAS CAIXAS DÁGUA)	M	25,20	25,00	31,57	795,50
1.10	PISO INTERNO							15.157,17
1.10.1	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	9,42	64,00	80,81	761,23
1.10.2	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF. 07.2016	M2	188,47	15,00	18,94	3.569,72
1.10.3	SINAPI	87620	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF. 06/2014	M2	188,47	17,50	22,10	4.164,67
1.10.4	SINAPI	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE. AF. 11/2014	M2	188,47	25,00	31,57	5.949,53
1.10.5	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF. 06/2014	M	133,09	4,24	5,35	712,03
1.11	ESQUADRIAS							35.038,68
1.11.1	SINAPI	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, COMPLETA. AF. 07/2016	M2	6,30	431,60	544,98	3.433,37
1.11.2	SINAPI	94585	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, COMPLETA. AF. 07/2016	M2	15,00	355,75	449,21	6.738,15
1.11.3	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO 3/16" PARA JANELAS	M2	21,30	150,00	189,41	4.034,33
1.11.4	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	M2	27,42	450,00	568,22	15.580,46
1.11.5	SINAPI-I	34805	PORTA JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, QUADRICULADA, PINT ANTICORROSIVA, COM VIDRO, 4 FLS.	M2	7,67	450,00	568,22	4.358,21
1.11.6	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CIUNDRIO, EXTERNA, COMPLETA, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UN	1,00	68,14	86,04	86,04
1.11.7	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UN	16,00	40,00	50,51	808,13
1.12	REVESTIMENTO							25.743,62
1.12.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	725,80	2,00	2,53	1.832,94
1.12.2	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	139,74	17,00	21,47	2.999,64
1.12.3	SINAPI	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 06/2014	M2	139,74	25,00	31,57	4.411,24
1.12.4	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	578,41	20,00	25,25	14.607,17
1.12.5	SINAPI	84088	PEITORIL EM GRANITO POLIDO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	24,50	61,18	77,25	1.892,63
1.13	PINTURA							7.305,83
1.13.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	578,41	8,00	10,10	5.842,87
1.13.2	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	57,93	20,00	25,25	1.462,96
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICA/TELEFONICA/LOGICA/ALARME/CFTV/SPDA							24.948,78
1.14.1	SINAPI-I	10569	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES	UN	24,00	2,04	2,58	61,92
1.14.2	SINAPI	92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	117,00	6,82	8,61	1.007,37
1.14.3	SINAPI	92872	CAIXA RETANGULAR 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	9,00	8,82	11,14	100,26
1.14.4	SINAPI-I	39246	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, DE 1 1/2"	M	50,00	5,72	7,22	361,00
1.14.5	SINAPI-I	39247	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, DE 1 1/4"	M	50,00	4,98	6,29	314,50
1.14.6	SINAPI-I	39253	ELETRODUTO MANGUEIRA LISA, DE 3/4"	M	500,00	4,00	5,05	2.525,40
1.14.7	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1.100,00	2,00	2,53	2.777,94
1.14.8	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	300,00	4,06	5,13	1.539,00
1.14.9	SINAPI-I	948	CABO DE COBRE FLEXIVEL EPR/XLPE 90°C, 10,0 MM2	M	80,00	21,17	26,73	2.138,40
1.14.10	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	14,00	19,22	24,27	339,78
1.14.11	SINAPI	91959	CONJ DE 2 INTERRUPTORES SIMPLES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	30,42	38,41	38,41

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122109-2

CLD

AX

000455

1.14.12	SINAPI	91967	CONJ DE 3 INTERRUPTORES SIMPLES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	41,61	52,54	52,54	
1.14.13	SINAPI-I	39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	22,00	61,71	77,92	1.714,24	
1.14.14	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	2,00	183,47	231,67	463,34	
1.14.15	SINAPI-I	38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO) - LÓGICA	UN	9,00	25,67	32,41	291,69	
1.14.16	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA CAMERA DE CFTV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	6,00	11,17	14,10	84,60	
1.14.17	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR TRIPOLAR, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - AR CONDICIONADO	UN	6,00	31,77	40,12	240,72	
1.14.18	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	65,00	15,00	18,94	1.231,13	
1.14.19	SINAPI	72337	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	21,29	26,88	241,92	
1.14.20	SINAPI	91997	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - ALARME	UN	15,00	24,63	31,10	466,50	
1.14.21	SINAPI	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	88,68	111,98	223,96	
1.14.22	SINAPI	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	62,06	78,36	470,16	
1.14.23	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	13,56	17,12	102,72	
1.14.24	SINAPI-I	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE I, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1,00	63,23	79,84	79,84	
1.14.25	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	387,73	489,59	489,59	
1.14.26	SINAPI	83369	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X20CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	234,97	296,70	296,70	
1.14.27	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X30, CONFORME PROJETO.	UN	3,00	145,64	183,90	551,70	
1.14.28	SINAPI-I	34712	POSTE DE CONCRETO PADRAO, 1 CAIXA, H = 7,5 M	UN	1,00	764,14	964,88	964,88	
1.14.29	SINAPI-I	39685	CAIXA TIPO "AN" COM FRETE EM ACRILICO PARA DPS, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	99,91	126,16	126,16	
1.14.30	SINAPI-I	1062	CAIXA TIPO "CN" PARA MEDICAO, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	106,00	133,85	133,85	
1.14.31	SINAPI-I	11862	CONECTOR METALICO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2, COM ROSCA NA CABEÇA	UN	24,00	6,10	7,70	184,80	
1.14.32	SINAPI-I	34641	CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	4,00	33,94	42,86	171,44	
1.14.33	SINAPI	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	137,96	15,00	18,94	2.613,03	
1.14.34	SINAPI	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80,00	23,00	29,04	2.323,37	
1.14.35	SINAPI-I	416	PRESILHA DE 20MM EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABO 50 MM2 NA PAREDE	UN	20,00	4,00	5,05	101,00	
1.14.36	SINAPI	72263	CONECTOR REFORÇADO PARA CONEXÃO DE 2 CABOS A HASTE EM BRONZE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	19,25	24,31	97,24	
1.14.37	SINAPI-I	11976	FIXADOR OMEGA EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABO 50MM2 NA PAREDE	UN	8,00	2,74	3,46	27,68	
1.15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA								35.007,72
1.15.1	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	222,00	40,00	50,51	11.212,78	
1.15.2	SINAPI	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	9,00	30,10	38,01	342,09	
1.15.3	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	35,05	45,00	56,82	1.991,59	
1.15.4	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	12,00	44,41	56,08	672,96	
1.15.5	SINAPI-I	11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	4,00	32,36	40,86	163,44	
1.15.6	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	1,00	58,08	73,34	73,34	
1.15.7	SINAPI	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, DIMENSÃO EXTERNA (90X90)M, ALTURA TOTAL 1,00M, IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE, COM TAMPA, CONFORME PROJETO.	UN	11,00	352,00	444,47	4.889,17	
1.15.8	SINAPI	74051/1	CAIXA DE GORDURA EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, DIMENSÃO EXTERNA (90X90)M, ALTURA TOTAL 0,70M, IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE, COM TAMPA, CONFORME PROJETO.	UN	1,00	164,73	208,00	208,00	
1.15.9	SINAPI	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	35,00	25,00	31,57	1.104,86	
1.15.10	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	30,00	21,29	26,88	806,40	
1.15.11	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	76,15	20,00	25,25	1.923,09	
1.15.12	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	4,00	35,50	44,83	179,32	
1.15.13	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	3,00	56,87	71,81	215,43	
1.15.14	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	3,00	77,47	97,82	293,46	
1.15.15	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	106,02	133,87	267,74	
1.15.16	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	4,00	53,02	66,95	267,80	
1.15.17	SINAPI-I	13984	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2" OU 3/4" (REF 1152)	UN	2,00	27,40	34,60	69,20	
1.15.18	SINAPI-I	7606	TORNEIRA METALICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE METALICA E BALAO METALICO	UN	3,00	37,01	46,73	140,19	

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122103-2

1.15.19	SINAPI	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	30,55	38,58	38,58	
1.15.20	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM, COM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	300,00	378,81	1.515,24	
1.15.21	SINAPI	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA COM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	589,62	744,51	1.489,02	
1.15.22	SINAPI-I	10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	2,00	164,69	207,95	415,90	
1.15.23	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	380,00	479,83	1.919,30	
1.15.24	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	159,70	201,65	403,30	
1.15.25	SINAPI	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	177,33	223,91	223,91	
1.15.26	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	65,01	82,09	328,36	
1.15.27	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO	UN	6,00	59,51	75,14	450,84	
1.15.28	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	59,51	75,14	300,56	
1.15.29	SINAPI-I	36212	BARRA DE APOIO LAVATÓRIO DE CANTO, EM AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM.	UN	2,00	328,26	414,49	828,98	
1.15.30	SINAPI-I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM - PUXADOR DA PORTA	UN	2,00	100,00	126,27	252,54	
1.15.31	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	4,00	100,00	126,27	505,08	
1.15.32	SINAPI	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	3,00	400,00	505,08	1.515,24	
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO								1.306,57
1.16.1	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - CLASSE DE FOGO ABC, CAPACIDADE EXTINTORA 2-A: 20-B:C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	122,78	155,03	465,09	
1.16.2	SINAPI-I	38774	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM LAMPADAS LED, AUTONOMIA 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO 55 LUMENS (MÍNIMO), BATERIA 4V, 1.300 mAh, 110/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	25,28	31,92	127,68	
1.16.3	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO COM INDICAÇÃO "SAÍDA", TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *24 X 12* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	2,00	23,80	30,05	60,10	
1.16.4	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO DOS SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, M1, TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *50 X 70* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	1,00	44,37	56,03	56,03	
1.16.5	SINAPI	83635	EXTINTOR DE PQS 6KG - CLASSE DE FOGO BC, CAPACIDADE EXTINTORA 20-B:C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	150,23	189,70	189,70	
1.16.6	SINAPI-I	20962	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 70 X 30 X 25 CM, EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO, PORTA COM VENTILAÇÃO FRONTAL, DOBRADIÇAS, FECHO DE ENGATE RÁPIDO E VISOR COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COR VERMELHA	UN	1,00	194,77	245,94	245,94	
1.16.7	SINAPI-I	37557	PLACA DE SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR, TIPO FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *15 X 15* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	4,00	14,23	17,97	71,88	
1.16.8	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA A DIREITA E A ESQUERDA, TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *24 X 12* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	3,00	23,80	30,05	90,15	
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS								2.027,48
1.17.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,87	64,36	81,27	70,70	
1.17.2	SINAPI	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,46	48,81	61,63	28,35	
1.17.3	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	4,12	26,30	33,21	136,83	
1.17.4	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	2,08	33,28	42,02	87,40	
1.17.5	SINAPI	92525	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	1,44	17,59	22,21	31,98	
1.17.6	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,47	12,39	15,64	163,75	
1.17.7	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,94	13,57	17,13	118,88	
1.17.8	SINAPI	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 P	KG	4,25	9,70	12,25	52,06	
1.17.9	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,65	11,01	13,90	92,44	
1.17.10	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	17,86	8,81	11,12	198,60	
1.17.11	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,42	279,32	352,70	148,13	
1.17.12	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,11	289,40	365,43	40,20	
1.17.13	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,53	167,13	211,04	111,85	
1.17.14	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOS.	M2	2,30	9,02	11,39	26,20	
1.17.15	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1,48	51,41	64,92	96,08	

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122100-2

0:0457

1.17.16	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRAL AF. 06/2014	M2	3,68	2,92	3,69	13,58
1.17.17	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	3,68	23,54	29,72	109,37
1.17.18	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	0,03	64,00	80,81	2,42
1.17.19	SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇO EM TELA SOLDADA	M2	0,63	72,48	91,52	57,66
1.17.20	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO 3/16"	M2	0,20	201,60	254,56	50,91
1.17.21	SINAPI	73933/4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA	M2	0,56	359,00	453,31	253,85
1.17.22	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 06/2014	M2	3,68	10,08	12,73	46,85
1.17.23	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOIS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	1,52	24,12	30,46	46,30
1.17.24	SINAPI-I	11756	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS COZINHA, VAZÃO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	UN	1,00	20,44	25,81	25,81
1.17.25	SINAPI-I	20260	MANGUEIRA P/ GÁS 1/2" C/ 1,20M	UN	1,00	8,33	10,52	10,52
1.17.26	SINAPI-I	11927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	UN	2,00	2,68	3,38	6,76
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA							8.392,80
1.18.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	M2	74,15	55,00	69,45	5.149,61
1.18.2	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR, TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	M2	8,45	63,16	79,75	673,89
1.18.3	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	78,62	25,88	32,68	2.569,30
1.19	SERVIÇOS FINAIS							526,50
1.19.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	208,48	2,00	2,53	526,50

Salto do Lontra/PR, 23 de maio de 2018

Antonio Carlos Scotti

QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
CNPJ 19.813.051/0001-60
ANTONIO CARLOS SCOTTI
SÓCIO ADMINISTRADOR
RG 9.568.875-6
CPF 072.885.269-17

Andrei José Senem

ANDREI JOSÉ SENEM
RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL
CREA SC 122109-2/D
RG 7.375.875-0
CPF 034.174.959-11

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122109-2

19.813.051/0001-60

QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP

Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01

CEP 85670-000 Centro

Salto do Lontra - PR

d-

Handwritten signatures and initials

0458

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ
 OBJETO: REFORMA DO CRAS PADRE ULRICO
 TOMADA DE PREÇOS N° 016/2018.
 EMPRESA PROPONENTE: QUALITA ENGENHARIA LTDA - EPP

META/ AGRUPOADOR	DESCRIÇÃO	VALOR RS	PESO %	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04	
				PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)
1	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	6.671,45	2,92%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.824,22	0,80%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.2	INFRA-ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	6.907,26	3,02%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.3	INFRA-ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO /ARRANQUE DOS PILARES	6.230,60	2,73%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.4	INFRA-ESTRUTURA - VIGA BALDRAME	531,27	0,23%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO	5.178,79	2,27%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.6	SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO	5.876,44	2,57%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.7	SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO	13.662,31	5,98%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.8	PAREDES/VERGA E CONTRA-VERGA	26.233,86	11,48%	60,00	60,00	60,00	60,00	40,00	100,00	100,00	100,00
1.9	COBERTURA EM GERAL	15.157,17	6,63%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.10	PISO INTERNO	35.038,68	15,33%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.11	ESQUADRIAS	25.743,62	11,26%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.12	REVESTIMENTO	7.305,83	3,20%	35,00	35,00	35,00	35,00	45,00	100,00	100,00	100,00
1.13	PINTURA	24.948,78	10,92%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00	100,00	100,00
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICA/TELEFONICA/LOGICA/ALARME/CFTV/SPDA	35.007,72	15,32%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00	100,00	100,00
1.15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	1.306,57	0,57%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	2.027,48	0,89%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS	8.392,80	3,67%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	526,50	0,23%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.19	SERVIÇOS FINAIS	526,50	0,23%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
TOTAL (%)		228.571,34	100,00%	14,29%	32.667,12	29,43%	67.270,82	31,44%	171.797,51	75,16%	228.571,34
TOTAL (R\$)		228.571,34		32.667,12	67.270,82	99.937,95	171.797,51	24,84%	56.773,82	24,84%	228.571,34

Salto do Lontra/PR, 23 de maio de 2018.

Andrei José Senem
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 122109-2/D
 ANDREI JOSÉ SENEM
 RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL
 CREA SC 122109-2/D
 RG 7.375.875-0
 CPF 034.174.959-11

Andréia

QUALITA ENGENHARIA LTDA - EPP
 CNPJ 19.813.051/0001-60
 ANTONIO CARLOS SCOTTI
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 RG 9.568.875-6
 CPF 072.885.269-17

Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01
 CEP 85670-000 Centro
 Salto do Lontra - PR

CLW

[Handwritten signature]

CAIXA

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - PADRÃO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº da Operação 1037323-39/2016	Gestor / Programa / Ação / Modalidade MDS / ESTRUTURAÇÃO DA REDE SERVIÇOS DE PROTEÇÃO SOC	Município/UF FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ
-----------------------------------	--	--

Proponente MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO	Objeto REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL	Empreendimento/Apelido REFORMA DO CRAS DO BAIRRO PADRE ULRICO
--	--	--

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):
- Construção de Edifícios (também para Reformas)

ITENS	SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,15%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	0,80%
TAXA DE RISCO	R	1,27%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,23%
TAXA DE LUCRO	L	7,16%
TAXA DE TRIBUTOS PIS (geralmente 0,65%)	I	0,65%
COFINS (geralmente 3,00%)		3,00%
ISS (legislação municipal)		0,60%
CPRB (INSS)		4,50%
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		20,34%
BDI RESULTANTE		26,27%

FÓRMULA UTILIZADA:
$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Declaro que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS corresponde a 30,00% do valor deste tipo de obra e, sobre esta base, incide ISS com alíquota de 2,00%

Observações:

Salto do Lontra/PR, 25 de maio de 2018.

QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP

CNPJ 19.813.051/0001-60 19.813.051/0001-60

ANTONIO CARLOS SCOTTI

SÓCIO ADMINISTRADOR

RG 9.568.875-6

CPF 072.885.269-17

Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01

CEP 85670-000 Centro

Salto do Lontra - PR

Andrei José Senem

Engenheiro Civil

CREA/SC 122109-2

ANDREI JOSÉ SENEM

RES. TÉCNICO ENG. CIVIL

CREA SC 122109-2/D

RG 7.375.875-0

CPF 034.174.959-11

3

PROPOSTA DE PREÇOS

Plano &
obra
CONSTRUTORA

of

1

GLD

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

PLANO E OBRA CONSTRUTORA EIRELI – ME

CNPJ: 19.348.112/0001-66

ENDEREÇO: Av. Júlio Assis Cavalheiro, 390, Centro de Francisco Beltrão-PR

e-mail: gruposerraglio@gmail.com

Francisco Beltrão, 29 de maio de 2018

À Comissão de Licitações

Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Prezados Senhores

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços, para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m², localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária, sendo:

Item	Especificação	Valor do Material (R\$)	Valor da mão de obra (R\$)	Valor Total da Obra (R\$)
01	Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m ² , localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária.	168.550,85 (cento e sessenta e oito mil, quinhentos e cinquenta reais e oitenta e cinco centavos)	56.183,62 (cinquenta e seis mil, cento e oitenta e três reais e sessenta e dois centavos)	224.734,47 (duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e quatro reais e quarenta e sete centavos)

O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 dias, contados da data da assinatura do contrato e da ordem de serviço.

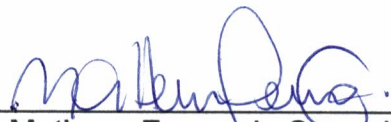


O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão-de-obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente.



Matheus Fernando Serraglio
CPF: 097.996.859-31
RG: 8.931.377-5

Nº da Operação		Município/UF	Localidade			
1097323-39/2018		FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ	LOTE 88N-2, QUADRA 03-F8, BUA BELVA FLOR			
Tomador MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO		Empreendimento / Apêndice REFORMA DO CRAS DO BARRIO PADRE ULBRICO				
PLANO DE ORÇAMENTO						
Data: 29/05/2018				BDI PADRÃO:	25,27%	
DATA BASE SINAPI: 05/2017 (DESONERADO)				BDI DIFERENCIADO 1		
LOCALIDADE SINAPI: CURITIBA				BDI DIFERENCIADO 2		
				BDI ZERO:	0%	
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
TOTAL						234.734,47
1 REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL						234.734,47
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES						8.468,85
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2018	M2	2,50	295,64	297,54	743,85
1.1.2	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E = 6 MM, COM PORTÃO, ALTURA 2,00 M COM PINTURA A CAL, E REAPROVEITAMENTO DE 2X, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO	M2	60,40	36,75	48,93	2.955,37
1.1.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UNID	1,00	947,28	1.198,13	1.198,13
1.1.5	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	42,93	54,21	54,21
1.1.6	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M³/H, DE 3/4"	UNID	1,00	71,13	89,82	89,82
1.1.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	208,48	3,37	4,28	898,12
1.2 INFRA-ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						1.828,81
1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2018	M3	18,71	50,83	64,18	1.200,81
1.2.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	12,73	36,55	48,68	619,70
1.3 INFRA-ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO/ABRANQUE DOS PILARES						6.154,81
1.3.1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X	M2	16,91	20,77	26,23	443,55
1.3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	28,99	28,28	33,18	958,57
1.3.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	101,00	9,79	12,38	1.248,38
1.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	36,70	10,72	13,54	498,82
1.3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,00 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	128,10	6,98	8,79	1.134,79
1.3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,50 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,80	5,58	7,05	69,09
1.3.7	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:7:3(CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,74	220,61	278,56	763,25
1.3.8	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7(CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2017	M3	1,28	228,57	288,82	368,43
1.3.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,02	132,00	168,88	670,05
1.4 INFRA-ESTRUTURA - VIGA BALDRAME						5.824,07
1.4.1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X	M2	53,94	20,77	26,23	1.414,86
1.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	68,30	10,72	13,54	924,78
1.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	80,00	8,70	10,99	879,20
1.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	40,20	6,98	8,79	353,36
1.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	57,49	5,58	7,05	405,30
1.4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 15,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	32,90	4,13	5,21	171,41
1.4.8	CONCRETO FCK = 25 MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,24	228,57	288,82	936,13
1.4.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,24	132,00	168,88	540,04
1.5 IMPERMEABILIZAÇÃO						581,92
1.5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOIS	M2	64,73	7,12	8,99	581,92
1.6 SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO						5.828,23
1.6.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	50,33	28,28	33,18	1.686,95
1.6.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	82,40	10,72	13,54	844,90
1.6.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	199,00	6,98	8,79	1.485,51
1.6.5	CONCRETO FCK = 25 MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,24	228,57	288,82	648,51
1.6.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,24	132,00	168,88	373,36
1.7 SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO						6.653,38
1.7.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 16 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	63,27	35,90	45,33	2.888,03

Odair Antonio Serraglio
RG: 895.700-PR CREA/PR 1055-11

1.7.2	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRAPO DO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	89,00	10,72	13,54	934,26
1.7.3	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRAPO DO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	126,50	8,70	10,99	1.412,22
1.7.8	CONCRETO FCK = 25 MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	M3	3,16	228,57	288,62	912,04
1.7.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDE, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	3,16	132,00	166,68	526,71
1.8 PAREDES/VERGAS E CONTRA-VERGAS 13.982,68						
1.8.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X18X10CM (ESPESURA 9CM), E ARGAMASSA DE ARRENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_08/2014	M2	220,74	40,80	51,27	11.317,34
1.8.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	10,50	16,68	21,44	225,12
1.8.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	21,20	21,63	27,19	678,43
1.8.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	15,80	13,07	18,50	280,70
1.8.5	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	6,85	21,15	26,71	177,62
1.8.6	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃO DE ATÉ 1,5 M DE VÃO DE COMPRIMENTO AF_03/2016	M	10,50	16,75	21,15	222,08
1.8.7	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃO DE MAIS DE 1,5 M DE VÃO DE COMPRIMENTO AF_03/2016	M	21,20	19,93	24,66	522,79
1.9 COBERTURA EM GERAL 28.034,33						
1.9.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	M2	264,70	8,70	10,99	2.908,05
1.9.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 14 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO AF_09/2016	M2	264,70	23,34	29,47	7.800,71
1.9.3	BARROTEAMENTO PARA FORRO, COM PEÇAS DE MADEIRA 2,5 X 10CM, ESPAÇADAS DE 50CM	M2	186,47	30,28	38,21	7.201,44
1.9.4	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESURA DE 8MM A 10MM (COM COLOCAÇÃO SEM ESTRUTURA METÁLICA), COM PERFIL	M2	186,47	35,30	44,57	8.400,11
1.9.5	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO AF_09/2016	M	21,80	26,87	34,08	735,70
1.9.6	PILAR DE MADEIRA NÃO APARELHADA 15 X 15 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, (SUPPORTE DAS CAIXAS D'ÁGUA)	M	25,20	31,03	38,18	967,34
1.10 PISO INTERNO 14.134,78						
1.10.1	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTADO	M3	8,42	50,55	63,83	601,28
1.10.2	LASTRO DE CONCRETO, E = 5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO AF_07/2016	M2	186,47	14,93	18,65	3.552,66
1.10.3	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4(CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ADERIDO, ESPESURA 2CM AF_08/2014	M2	186,47	17,14	21,64	4.078,49
1.10.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE AF_11/2014	M2	186,47	22,44	28,33	5.339,36
1.10.5	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM AF_09/2014	M	133,08	3,35	4,23	562,97
1.11 ESQUADRIAS 37.158,70						
1.11.1	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, COMPLETA AF_07/2016	M2	6,30	340,86	430,43	2.711,71
1.11.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, COMPLETA AF_07/2016	M2	15,00	280,97	354,78	5.321,70
1.11.3	GRADE DE FERRO 3/16" PARA JANELAS	M2	21,30	159,22	201,05	4.262,37
1.11.4	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	M2	27,42	522,22	659,41	18.081,02
1.11.5	PORTA JANELA DE CORRER, AÇO, BATERE/REQUADRO DE 6 A 14CM, QUADRICULADA, PINT ANTICORROSIVA, COM VIDRO, 4 FLS.	M2	7,67	602,42	760,68	5.834,42
1.11.6	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UNID	1,00	53,82	67,96	67,96
1.11.7	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UNID	16,00	42,54	53,72	859,52
1.12 REVESTIMENTO 23.983,53						
1.12.1	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA AF_08/2014	M2	725,80	2,31	2,92	2.119,34
1.12.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_08/2014	M2	136,74	15,46	19,51	2.728,33
1.12.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES AF_08/2014	M2	136,74	23,05	29,11	4.067,83
1.12.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_08/2016	M2	578,41	18,59	23,47	13.575,28
1.12.5	REITORIL EM GRANITO POLIDO, LARGURA DE 15CM, ARRENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4(CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	24,50	46,32	61,01	1.494,75
1.13 PINTURA 7.206,24						
1.13.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_08/2014	M2	578,41	7,86	10,05	5.813,02
1.13.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃO, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	57,89	18,05	24,05	1.393,22
1.14 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFÔNICAS/ÓPTICAS/ALARMES/CTV/SIPA 23.566,51						
1.14.1	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X 4 EM AÇO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES	UNID	24,00	1,61	2,03	48,72
1.14.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UNID	117,00	5,38	6,81	798,77
1.14.3	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UNID	9,00	8,97	8,90	79,20
1.14.4	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, DE 1 1/2"	M	50,00	4,52	5,71	265,50
1.14.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, DE 1 1/4"	M	50,00	3,93	4,96	246,00
1.14.6	ELETRODUTO MANEIRA LISA, DE 3/4"	M	500,00	5,37	6,78	3.360,00
1.14.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 600/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	1.100,00	2,27	2,87	3.157,00
1.14.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 600/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	300,00	3,21	4,05	1.215,00
1.14.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ESPESURA 80% 10,0 MM²	M	80,00	16,72	21,11	1.688,80
1.14.10	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO, 1000V), INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UNI	14,00	15,18	19,17	288,38

Odaci Antonio Serraglio
RG: 893.749-PR CREA PR 0051

SAW dj


1.14.11	CONJ. DE 2 INTERRUPTORES SIMPLES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNI	1,00	24,03	30,34	30,34
1.14.12	CONJ. DE 3 INTERRUPTORES SIMPLES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNI	1,00	32,86	41,49	41,49
1.14.13	LUMINÁRIA LED LAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = 17" CM	UNI	22,00	48,74	61,54	1.353,88
1.14.14	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W	UNI	2,00	144,90	182,97	365,94
1.14.15	TOMADA RUA, 8 POS, CAT SE, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO) - LÓGICA	UNI	9,00	20,27	25,59	230,31
1.14.16	TOMADA PARA CAMERA DE QTV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UNI	6,00	8,82	11,14	66,84
1.14.17	TOMADA ALTA DE EMBUTIR TRIPOLAR, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - AR CONDICIONADO	UNI	6,00	25,09	31,68	190,08
1.14.18	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNI	65,00	18,21	22,99	1.494,35
1.14.19	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	9,00	16,81	21,23	191,07
1.14.20	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - ALARME	UNI	15,00	19,45	24,56	368,40
1.14.21	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	2,00	70,04	88,44	176,88
1.14.22	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	6,00	49,01	61,88	371,28
1.14.23	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	6,00	10,71	13,52	81,12
1.14.24	DEPOSITO DPS CLASSE 1, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 25" KA (TIPO AG)	UNI	1,00	49,94	63,06	63,06
1.14.25	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	1,00	306,23	386,68	386,68
1.14.26	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N. 4, 60X60X20CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	1,00	185,58	234,33	234,33
1.14.27	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X30, CONFORME PROJETO	UNI	3,00	115,03	145,25	435,75
1.14.28	POSTE DE CONCRETO PADRÃO, 1 CAIXA, H = 7,5 M	UNI	1,00	603,62	762,06	762,06
1.14.29	CAIXA TIPO "NA" COM FRETE EM ACRILICO PARA DPS, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UNI	1,00	78,91	99,64	99,64
1.14.30	CAIXA TIPO "CF" PARA MEDIÇÃO, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UNI	1,00	83,72	105,71	105,71
1.14.31	CONECTOR METÁLICO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 90 MM2, COM ROSCA NA CABEÇA	UNI	24,00	4,82	6,09	146,16
1.14.32	CAIXA INSPEÇÃO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UNI	4,00	26,81	33,85	135,40
1.14.33	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	137,96	15,31	19,33	2.666,77
1.14.34	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	80,00	21,85	27,59	2.207,20
1.14.35	PRELHA DE 20MM EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABO 50MM2 NA PAREDE	UNI	20,00	3,16	3,99	79,80
1.14.36	CONECTOR REFORÇADO PARA CONEXÃO DE 2 CABOS A HASTE EM BRONZE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	4,00	15,20	19,19	76,76
1.14.37	FIXADOR OMEGA EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABO 50MM2 NA PAREDE	UNI	8,00	2,16	2,73	21,84
1.15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					33.107,08
1.15.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF_10/2015	M	222,00	39,76	50,20	11.144,40
1.15.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (INST. RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF_10/2015	M	9,20	23,77	30,01	276,09
1.15.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO E DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES E ASSENTAMENTO. AF_10/2015	M	35,05	50,70	64,02	2.243,90
1.15.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO E DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES E ASSENTAMENTO. AF_10/2015	M	12,00	35,08	44,30	531,60
1.15.5	CAIXA SIFONADA PVC, 150X150X50 MM, COM GRELHA REDEMANDA BRANCA	UNI	4,00	25,56	32,27	129,08
1.15.6	CAIXA SIFONADA PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UNI	1,00	45,87	57,92	57,92
1.15.7	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, DIMENSÃO EXTERNA (90X90)MM, ALTURA TOTAL 1,00M, IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE, COM TAMPA, CONFORME PROJETO	UNI	11,00	278,01	351,04	3.861,44
1.15.8	CAIXA DE GORDURA EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, DIMENSÃO EXTERNA (90X90)MM, ALTURA TOTAL 0,70M, IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE, COM TAMPA, CONFORME PROJETO	UNI	1,00	130,10	164,28	164,28
1.15.9	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF_10/2015	M	35,00	25,13	31,73	1.110,55
1.15.10	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PV, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF_10/2015	M	30,00	16,81	21,23	636,90
1.15.11	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PV, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF_10/2015	M	76,15	26,48	33,44	2.546,46
1.15.12	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRI-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UNI	4,00	28,04	35,41	141,64
1.15.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNI	3,00	44,92	56,72	170,16
1.15.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNI	3,00	61,19	77,26	231,78
1.15.15	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNI	2,00	105,73	133,51	267,02
1.15.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UNI	4,00	41,88	52,88	211,52
1.15.17	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2" OU 3/4" (REF 1152)	UNI	2,00	21,64	27,32	54,64

Odaci Antonio Serraglio
RG: 093.198-PT CREA/PR 6954-D

1.15.18	TORNEIRA METÁLICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 3/4", COM HASTE METÁLICA E BALAO METÁLICO.	UNI	3,00	29,23	36,91	110,73
1.15.19	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNI	1,00	24,13	30,47	30,47
1.15.20	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X40CM, COM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AD_12/2013	UNI	4,00	270,70	341,81	1.367,24
1.15.21	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL, PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA COM ASSENT. INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UNI	2,00	465,68	588,01	1.176,02
1.15.22	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METÁLICO CROMADO	UNI	2,00	130,07	164,24	328,48
1.15.23	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45X56CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL, CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNI	4,00	343,24	433,41	1.733,64
1.15.24	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNI	2,00	126,13	159,26	318,52
1.15.25	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_1/2013	UNI	1,00	140,06	176,85	176,85
1.15.26	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UNI	4,00	51,34	64,83	259,32
1.15.27	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL GIGIÊNICO ROLÃO	UNI	6,00	47,00	59,35	356,10
1.15.28	TALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHO INTERFOLHADO	UNI	4,00	47,00	59,35	237,40
1.15.29	BARRA DE APOIO LAVATÓRIO DE CANTO, E AÇO INOX POLIDO DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UNI	2,00	259,26	327,37	654,74
1.15.30	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM. PUXADOR DA PORTA	UNI	2,00	93,24	117,73	235,46
1.15.31	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UNI	4,00	110,41	139,41	557,64
1.15.32	CAIXA D'ÁGUA EM POLETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UNI	3,00	471,24	595,03	1.785,09
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO					1.031,97
1.16.1	EXTINTOR DE PÓS 4KG- CLASSE DE FOGO ABC, CAPACIDADE EXTINTOR 2-A- 20-B-C- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	3,00	96,97	122,44	367,32
1.16.2	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM LAMPADAS LED, AUTONOMIA 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO 55 LUMENS(MINI), BATERIA 4V, 1.300 mah, 110/220V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	4,00	19,97	25,22	100,88
1.16.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO COM INDICAÇÃO "SAÍDA", TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 24X12"CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO	UNI	2,00	18,80	23,74	47,48
1.16.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO COM INSCRIÇÃO DOS SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, M1, TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 50X70" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO	UNI	1,00	35,04	44,25	44,25
1.16.5	EXTINTOR DE PÓS 8KG- CLASSE DE FOGO BC, CAPACIDADE EXTINTOR 20-B-C- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	1,00	118,65	149,82	149,82
1.16.6	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, DE SOBREPORTE EXTERNA, COM 70X30X25 CM, EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, PORTA COM VENTILAÇÃO FRONTAL, DOBRADIÇAS, FECHO DE ENGATE RÁPIDO E VISOR COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COR VERMELHA	UNI	1,00	153,83	194,24	194,24
1.16.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR, TIPO FOTOLUMINESCENTE, QUADRA, 15X15" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS(SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UNI	4,00	11,24	14,19	56,76
1.16.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA A DIREITA E A ESQUERDA, TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 24X12"CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO	UNI	3,00	18,80	23,74	71,22
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS					1.601,64
1.17.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,87	50,83	64,18	55,84
1.17.2	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,46	38,55	48,68	22,39
1.17.3	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X.	M2	4,12	20,77	26,23	108,07
1.17.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	2,08	26,28	33,18	69,01
1.17.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	1,44	13,89	17,54	25,26
1.17.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM-MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,47	9,79	12,36	129,41
1.17.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM-MONTAGEM. AD_12/2015	KG	6,94	10,72	13,54	93,97
1.17.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM-MONTAGEM. AF_12/2015 P	KG	4,25	7,68	9,67	41,10
1.17.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM-MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,85	8,70	10,99	73,08

Odair Antonio Serraglio
 201-855 792-07 CREARPA 610007

1.17.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM-MONTAGEM. AF 12/2015	KG	17,86	6,96	8,79	156,99
1.17.11	CONCRETO FCK= 20 MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF 07/2016	M3	0,42	220,61	278,56	117,00
1.17.12	CONCRETO FCK= 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF 07/2016	M3	0,11	228,57	288,62	31,75
1.17.13	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTAS. AF_12/2015	M3	0,53	132,00	166,68	88,34
1.17.14	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTAS ETERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOIS.	M2	2,30	7,12	8,99	20,68
1.17.15	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM(ESPESURA 9CM), E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	M2	1,48	40,60	51,27	75,88
1.17.16	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRAL. AF 09/2014	M2	3,68	2,31	2,92	10,75
1.17.17	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 09/2014	M2	3,68	18,59	23,47	86,37
1.17.18	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	0,03	50,55	63,83	1,91
1.17.19	PISO EM CONCRETO 20MPa PREPARO MECANICO, ESPESURA 7CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	M2	0,63	57,24	72,28	45,54
1.17.20	GRADE DE FERRO 3/16"	M2	0,20	159,22	201,05	40,21
1.17.21	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA	M2	0,56	283,54	358,03	200,50
1.17.22	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF 06/2014	M2	3,68	7,96	10,05	36,98
1.17.23	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃO, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	1,52	19,05	24,05	36,56
1.17.24	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2KG/H, 2,8 KPA	UNI	1,00	16,14	20,38	20,38
1.17.25	MANGUEIRA PIGAS 1/2" C/1,20M	UNI	1,00	6,58	8,31	8,31
1.17.26	ABRÇADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA 12,8 *14MM, D=2" 1/2"	UNI	2,00	2,12	2,68	5,36
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA					6.814,43
1.18.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR, COR NATURAL DE 20 X10 CM, ESPESURA 6 CM. AF 12/2015	M2	58,11	57,96	73,19	4.253,07
1.18.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR, TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL COLORIDO 20X10CM, ESPESURA 6CM. AF 12/2015	M2	8,45	49,88	62,98	532,18
1.18.3	GUIA(MEIO-RIO)CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF 09/2016	M	78,62	20,44	25,81	2.029,18
1.19	SERVIÇOS FINAIS					504,52
1.19.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	208,48	1,92	2,42	504,52


 Odair Antonio Serraglio
 RG: 803.198-17 CRETA/PA 6192 1






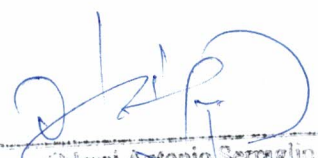


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		Tomador: Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão - Paraná											
Empreendimento: REFORMA DO CRAS MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO-PR		Proponente: PLANO E OBRA CONSTRUTORA EIRELI - ME 19.348.112/0001-66											
CNPJ:													
Item	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	TOTAL (R\$)		Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04			
		No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.440,66	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
2	INFRA-ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.820,51	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
3	INFRA-ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO/ARRANQUE DOS PILARES	6.154,01	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
4	INFRA-ESTRUTURA - VIGA BALDRAME	5.624,07	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	581,92	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
6	SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO	5.020,23	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
7	SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO	6.653,26	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
8	PARADES/VERGA E CONTRA-VERGA	13.302,08	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
9	COBERTURA EM GERAL	28.034,35	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	40,00%	40,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
10	PISO INTERNO	14.134,76	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
11	ESQUADRIAS	37.158,70	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
12	REVESTIMENTO	23.983,53	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
13	PINTURA	7.206,24	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICA/TELEFONICA/LOGICA/ALARME/CFTV/SPDA	23.560,51	35,00%	35,00%	35,00%	35,00%	35,00%	45,00%	45,00%	80,00%	80,00%	100,00%	100,00%
15	INSTALAÇÃO HIDRAULICA	33.107,08	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	30,00%	10,00%	100,00%
16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1.031,97	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GAS	1.601,64	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	6.814,43	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
19	SERVIÇOS FINAIS	504,52	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
TOTAL (R\$)		224.734,47	32.553,29	32.553,29	67.041,86	99.595,16	170.298,55	224.734,47	224.734,47	224.734,47	224.734,47	224.734,47	224.734,47

terça-feira, 29 de maio de 2018

Data

000468



 Odair Antonio Saraglini
 Diretor Geral - CREA/PR nº 01/0

Planilha de composição do BDI, conforme Acórdão nº 2622/2013 TCU Plenário

Cálculo do BDI, segundo fórmula do Acórdão 2.622/2013-TCU-Pleno:

Tipo de obra: 1 Informe a base de cálculo do ISSQN
 Construção de edifícios: 1 () Sobre os serviços
 (X) Sobre a mão-de-obra
 Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da
 folha de pagamento. Lei 12844/2013.
 (X) Sem desoneração
 () Com desoneração

BDI = 26,27 %

OBRA - Serviços:

	Intervalo admissibilidade			Valores Propostos
	Mín.	Med.	Máx.	
AC =	3,00%	4,00%	5,50%	3,00%
L =	6,16%	7,40%	8,96%	8,24%
S + G =	0,80%	0,80%	1,00%	1,00%
R =	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
DF =	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
I =				8,65%

Impostos: 8,65%

PIS: 0,65%

COFINS: 3,00%

ISS: 5,00%

PREVIDÊNCIA: 0,00%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

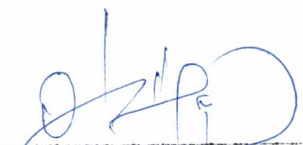
R: taxa de riscos;

G: taxa de garantias;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS).


 Daniel Antonio Seraglio
 Diretor Geral de Planejamento e Controle de Custos





PROPOSTA DE PREÇOS

MOLDASA IND. E COM. DE PRE-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA.
 CNPJ 15.987.122/0001-90 INSCRIÇÃO ESTADUAL 90600521-20
 RODOVIA BR 158, 29 68 - PARQUE INDUSTRIAL PATO BRANCO/PR
 FONES: 46 99101 2961 – 46 99115 7300 vendas@moldasa.com.br

4

Francisco Beltrão, 29 de maio de 2018.

À Comissão de Licitação

Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Município de Francisco Beltrão/PR

Prezados Senhores:

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços, para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48 m², localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária, sendo:

Item	Código	Especificação	Valor do material R\$	Valor da mão de obra R\$	Valor total da obra R\$
1	061073	Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m ² , localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária.	RS 177.843,94 (cento e setenta e sete mil e oitocentos e quarenta e três reais e noventa e quatro centavos	RS 76.218,83 (setenta e seis mil e duzentos e dezoito reais e oitenta e três centavos	RS 254.062,77 (duzentos e cinquenta e quatro mil e sessenta e dois reais e setenta e sete centavos

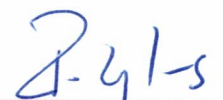
15.987.122/0001-90

**MOLDASA IND. E COM. DE
 PRÉ-FABRICADOS SUL
 AMERICANA LTDA. - ME**

Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
 85504-670 - Pato Branco - PR


Rodrigo Boesing
 Eng Civil
 CREA/PR 124500/D





Rodovia BR 158, 2968 – Pq Industrial Pato Branco/PR
 CNPJ 15.987.122/0001-90

(46) 99101 2961



O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 (cento e vinte) dias, contados da data da assinatura do contrato e da ordem de serviço.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão-de-obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Prazo de Garantia da obra mínimo: 60 (sessenta) meses.

Pôr ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

R. 41-3

MOLDASA IND. E COM. DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA
RODRIGO BOESING RG nº 4.551.890 SSP/SC CPF nº 728.608.711-87

15.987.122/0001-90
MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME
Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
85504-670 - Pato Branco - PR

Rodrigo Boesing
Eng Civil
CREA/PR 124500/D

R. 41-3



Rodovia BR 158, 2968 – Pq Industrial Pato Branco/PR
CNPJ 15.987.122/0001-90

R. 41-3

(46) 99101 2961


CAIXA
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.037.323-39/2016	GESTOR / PROGRAMA / AÇÃO / MODALIDADE MDS / ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DE PROTEÇÃO SOCIAL BÁSICA	MUNICÍPIO / UF Francisco Beltrão/PR	LOCALIDADE LOTE 88H-2 GLEBA 03-FB, RUA BEIJA FLOR
----------------------------------	---	--	--

PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO	OBJETO REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL	EMPREENHIMENTO / APELIDO REFORMA DO CRAS DO BAIRRO PADRE ULRICO	BDI 1 26,27%
--	--	--	-----------------

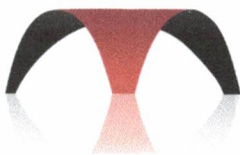
ÍTEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO R\$	UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.	REFORMA DO CRAS: CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL							
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	266,44	336,43	R\$841,07
1.1.2	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	375,06	473,59	R\$2.841,53
1.1.3	SINAPI	74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	60,40	43,81	55,32	R\$3.341,31
1.1.4	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1071,06	1352,42	R\$1.352,42
1.1.5	SINAPI	74218/1	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	48,53	61,28	R\$61,28
1.1.6	SINAPI	12774	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M3/H, DE 3/4"	UN	1,00	80,42	101,55	R\$101,55
1.1.7	SINAPI	74077/2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	208,48	3,81	4,81	R\$1.003,79
1.2.	INFRA ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							
1.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	18,71	57,47	72,57	R\$1.357,82
1.2.2	SINAPI	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	12,73	43,59	55,04	R\$700,63
1.3.	INFRA ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO / ARRANQUE DOS PILARES							
1.3.1	SINAPI	74007/1	FORMA TÁBUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	16,91	23,49	29,66	R\$501,48
1.3.2	SINAPI	92442	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	M2	28,89	29,72	37,53	R\$1.084,13
1.3.3	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	101,00	11,06	13,97	R\$1.411,06
1.3.4	SINAPI	92775		KG	36,70	12,12	15,30	R\$561,56
							R\$2.058,45	
							R\$9.542,95	

(46) 99101 2961

15.987.122/0001-90
**MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME**

 Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
[85504-670 - Pato Branco - PR]

Rodrigo Boesing
Eng Civil
CREA/PR 124500/D



1.3.5	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	129,10	7,87	9,93	R\$1.282,49
1.3.6	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,80	6,30	7,96	R\$78,02
1.3.7	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,74	249,43	314,96	R\$862,99
1.3.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,28	258,43	326,32	R\$417,70
1.3.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,02	149,25	188,45	R\$757,59
1.4	INFRA ESTRUTURA - VIGA BALDRAME							
1.4.1	SINAPI	74007/1	FORMA TÁBUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X	M2	53,94	23,49	29,66	R\$1.599,63
1.4.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	68,30	12,12	15,30	R\$1.045,09
1.4.3	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	80,00	9,83	12,41	R\$993,18
1.4.4	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	40,20	7,87	9,93	R\$399,35
1.4.5	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	57,40	6,30	7,96	R\$456,95
1.4.6	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	32,90	4,67	5,90	R\$194,02
1.4.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,24	258,43	326,32	R\$1.057,29
1.4.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,24	149,25	188,45	R\$610,59
1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO							
1.5.1	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOIS.	M2	64,73	8,05	10,17	R\$558,36
1.6	SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO							
1.6.1	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	50,22	29,72	37,53	R\$1.884,57
				R\$6.356,10				R\$658,36
				R\$5.671,34				

Rodrigo Boesing
Eng Civil
CREA/PR 124500/D

15.987.122/0001-90
MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME
Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
85504-670 - Pato Branco - PR



1.6.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	62,40	12,12	15,30	R\$954,81
1.6.3	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	169,00	7,87	9,93	R\$1.678,86
1.6.5	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,24	258,43	326,32	R\$730,97
1.6.6	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,24	149,25	188,45	R\$422,14
1.7	SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO							
			MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	63,27	40,60	51,26	R\$3.243,24
1.7.1	SINAPI	92480	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	69,00	12,12	15,30	R\$1.055,80
1.7.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	128,50	9,83	12,41	R\$1.595,30
1.7.3	SINAPI	92777	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,16	258,43	326,32	R\$1.031,19
1.7.8	SINAPI	94965	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,16	149,25	188,45	R\$595,52
1.7.9	SINAPI	92873	CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,16	149,25	188,45	R\$595,52
1.8	PAREDES / VERGA E CONTRA-VERGA							
1.8.1	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	220,74	45,91	57,97	R\$12.796,18
1.8.2	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,50	19,20	24,24	R\$254,55
1.8.3	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	21,20	24,34	30,74	R\$651,65
1.8.4	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,80	14,78	18,66	R\$294,85
1.8.5	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,65	23,91	30,20	R\$200,81
1.8.6	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	10,50	18,94	23,92	R\$251,12
1.8.7	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	21,20	22,08	27,89	R\$591,17
1.9	COBERTURA EM GERAL							
1.9.1	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTEIADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	264,70	9,84	12,43	R\$3.289,18
								R\$31.698,30

 Rodrigo Boesing
 Eng Civil
 CREA/PR 124500/D

15.987.122/0001-90

 MOLDASA IND. E COM. DE
 PRÉ-FABRICADOS SUL
 AMERICANA LTDA. - ME

 Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
 [85504-670 - Pato Branco - PR]



1.9.2	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	264,70	26,39	33,32	R\$8.819,89
1.9.3	SINAPI	84091	BARROTEAMENTO PARA FORRO, COM PEÇAS DE MADEIRA 2,5X10CM, ESPALÇADAS DE 50CM	M2	188,47	34,21	43,20	R\$8.141,53
1.9.4	SINAPI	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	188,47	39,92	50,40	R\$9.499,51
1.9.5	SINAPI	94223	CUMEIEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	21,60	30,50	38,51	R\$831,76
1.9.6	SINAPI	35275	PILAR DE MADEIRA NÃO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	25,20	35,09	44,30	R\$1.116,44
1.10	PISO INTERNO							
1.10.1	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	9,42	57,15	72,17	R\$679,80
1.10.2	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, E=5,00, PREPARO MECÂNICO INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	188,47	16,88	21,31	R\$4.016,57
1.10.3	SINAPI	87620	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	188,47	19,39	24,48	R\$4.613,75
1.10.4	SINAPI	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, ASENTADA COM ARGAMASSA. AF_11/2014	M2	188,47	25,37	32,03	R\$6.037,61
1.10.5	SINAPI	88648	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	133,09	3,79	4,78	R\$636,30
1.11	ESQUADRIAS							
1.11.1	SINAPI	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	6,30	385,42	486,67	R\$3.066,01
1.11.2	SINAPI	94585	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	15,00	317,68	401,14	R\$6.017,11
1.11.3	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	21,30	180,03	227,32	R\$4.841,97
1.11.4	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	27,42	590,45	745,56	R\$20.443,34
1.11.5	SINAPI	34805	PORTA JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, QUADRICULADA, PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, SEM BANDEIRA, 4 FLS. FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA,	M2	7,67	681,14	860,07	R\$6.596,74
1.11.6	SINAPI	91304	ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	60,85	76,83	R\$76,83
1.11.7	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	16,00	48,10	60,73	R\$971,71
1.12	REVESTIMENTOS							
								R\$27.112,87

15.987.122/0001-90

 MOLDASA IND. E COM. DE
 PRÉ-FABRICADOS SUL
 AMERICANA LTDA. - ME

 Rod. BR 158, N° 2968, B. Industrial
 [85504-670 - Pato Branco - PR]

 Rodrigo Boesing
 Eng Civil
 CREA/PR 124500/D



1.12.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	725,80	2,61	3,29	R\$2.389,74
1.12.2	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	139,74	17,47	22,06	R\$3.082,06
1.12.3	SINAPI	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	139,74	26,06	32,90	R\$4.597,88
1.12.4	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	578,41	21,02	26,54	R\$15.353,02
1.12.5	SINAPI	84088	PEITORIL EM GRANITO POLIDO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	24,50	54,63	68,99	R\$1.690,16
1.13 PINTURA R\$8.149,83								
1.13.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	578,41	9,00	11,37	R\$6.574,28
1.13.2	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	57,93	21,54	27,20	R\$1.575,55
1.14 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFÔNICA/LÓGICA/ALARME/GFTV/SPDA R\$26.630,84								
1.14.1	SINAPI	10569	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM AÇO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES	UN	24,00	1,82	2,30	R\$55,21
1.14.2	SINAPI	92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	117,00	6,09	7,69	R\$899,75
1.14.3	SINAPI	92872	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	7,88	9,95	R\$89,51
1.14.4	SINAPI	39246	ELETRODUTO DE PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	50,00	5,11	6,45	R\$322,49
1.14.5	SINAPI	39247	ELETRODUTO DE PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	50,00	4,45	5,62	R\$280,77
1.14.6	SINAPI	39253	ELETRODUTO/CONDUTE DE PVC RÍGIDO, LISO, COR CINZA, DE 3/4", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	M	500,00	6,07	7,67	R\$3.833,81
1.14.7	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1100,00	2,56	3,24	R\$3.559,81
1.14.8	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	3,63	4,58	R\$1.373,41

Rodrigo Boesing
 Eng Civil
 CREA/PR 124500/D

15.987.122/0001-90
MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME

Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
 [85504-670 - Pato Branco - PR]



1.14.9	SINAPI	948	CABO DE COBRE UNIPOLAR 10 MM2, BLINDADO, ISOLACAO 3,6/6 KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	80,00	18,90	23,87	R\$1.909,69
1.14.10	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	14,00	17,16	21,67	R\$303,41
1.14.11	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	27,17	34,30	R\$34,30
1.14.12	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	37,16	46,92	R\$46,92
1.14.13	SINAPI	39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	22,00	55,11	69,58	R\$1.530,84
1.14.14	SINAPI	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	2,00	163,84	206,88	R\$413,76
1.14.15	SINAPI	38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	9,00	22,92	28,95	R\$260,51
1.14.16	SINAPI	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	6,00	9,97	12,60	R\$75,57
1.14.17	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	28,31	35,74	R\$214,47
1.14.18	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	65,00	20,59	26,00	R\$1.690,15
1.14.19	SINAPI	72337	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	19,01	24,01	R\$216,06
1.14.20	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	21,99	27,77	R\$416,59
1.14.21	SINAPI	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	79,19	99,99	R\$199,99
1.14.22	SINAPI	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	55,42	69,98	R\$419,87
1.14.23	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	12,11	15,29	R\$91,74
1.14.24	SINAPI	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1,00	56,46	71,30	R\$71,30
1.14.25	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	346,24	437,20	R\$437,20
1.14.26	SINAPI	83369	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	209,83	264,95	R\$264,95
1.14.27	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	3,00	130,06	164,22	R\$492,67
1.14.28	SINAPI	34712	CAIXA EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	682,38	861,64	R\$861,64
1.14.29	SINAPI	39685	CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	89,22	112,66	R\$112,66

Rodrigo Boesing
Eng Civil
CREA/PR 124500/D

15.987.122/0001-90
MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME

Rod. BR 158, N° 2968, B. Industrial
[85504-670 - Pato Branco - PR]



1.14.30	SINAPI	1062	CAIXA INTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	94,66	119,52	R\$119,52
1.14.31	SINAPI	11862	CONNECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	24,00	5,45	6,88	R\$165,08
1.14.32	SINAPI	34641	CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	4,00	30,31	38,27	R\$153,08
1.14.33	SINAPI	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	137,96	17,32	21,86	R\$3.016,36
1.14.34	SINAPI	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80,00	24,71	31,20	R\$2.496,04
1.14.35	SINAPI	416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10" A 50 MM2	UN	20,00	3,57	4,51	R\$90,21
1.14.36	SINAPI	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	17,19	21,71	R\$86,82
1.14.37	SINAPI	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	8,00	2,45	3,09	R\$24,72
1.15	INSTALACOES HIDRAULICAS							
			(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILACAO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXOES E CORTES, FIXACOES, P/ PREDIOS. AF. 10/2015	M	222,00	44,95	56,76	R\$12.601,37
1.15.1	SINAPI	91795	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITARIO, PRUMADA DE ESG. SANITARIO OU VENTILACAO), INCL. CONEXOES, CORTES E FIXACOES, P/ PREDIOS. AF. 10/2015	M	9,00	26,88	33,94	R\$305,46
1.15.2	SINAPI	91794	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES PARA, PREDIOS. AF. 10/2015	M	35,05	57,32	72,38	R\$2.536,92
1.15.3	SINAPI	91793	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PREDIOS. AF. 10/2015	M	12,00	39,66	50,08	R\$600,92
1.15.4	SINAPI	91792	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PREDIOS. AF. 10/2015	M	12,00	39,66	50,08	R\$600,92
1.15.5	SINAPI	11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	4,00	28,90	36,49	R\$145,96
1.15.6	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	UN	1,00	51,87	65,49	R\$65,49
1.15.7	SINAPI	72290	CAIXA DE INSPECAO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUCAO	UN	11,00	314,34	396,91	R\$4.366,03
1.15.8	SINAPI	74051/1	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	147,10	185,75	R\$185,75
1.15.9	SINAPI	91788	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO DE TUBOS DE PVC, SOLDAVEL, AGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PREDIOS. AF. 10/2015	M	35,00	28,42	35,88	R\$1.255,80

Rodrigo Boesing
 Eng Civil
 CREA/PR 124500/D

15.987.122/0001-90
MOLDASA IND. E COM. DE
PRE-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME

Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
 [85504-670 - Pato Branco - PR]

[Handwritten signature]



1.15.10	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	19,01	24,01	R\$720,19
1.15.11	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	76,15	29,94	37,81	R\$2.879,09
1.15.12	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	31,70	40,03	R\$160,12
1.15.13	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	50,78	64,13	R\$192,38
1.15.14	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	69,18	87,35	R\$262,06
1.15.15	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	94,68	119,55	R\$239,09
1.15.16	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	47,35	59,78	R\$239,14
1.15.17	SINAPI	13984	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2" OU 3/4" (REF 1152)	UN	2,00	24,47	30,90	R\$61,79
1.15.18	SINAPI	7606	TORNEIRA METÁLICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 3/4", COM HASTE METÁLICA E BALAO METÁLICO	UN	3,00	33,05	41,73	R\$125,20
1.15.19	SINAPI	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	27,28	34,45	R\$34,45
1.15.20	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	306,08	386,48	R\$1.545,93
1.15.21	SINAPI	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	526,53	664,85	R\$1.329,70
1.15.22	SINAPI	10228	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METÁLICO CROMADO	UN	2,00	147,07	185,70	R\$371,41

 15.987.122/0001-90

**MOLDASA IND. E COM. DE
 PRÉ-FABRICADOS SUL
 AMERICANA LTDA. - ME**

 Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
 85504-670 - Pato Branco - PR

Rodrigo Boesing
 Eng Civil
 CREA/PR 124500/D



1.15.23	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	388,09	490,04	R\$1.960,16
1.15.24	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSÃO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	142,61	180,08	R\$360,15
1.15.25	SINAPI	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSÃO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	158,36	199,96	R\$199,96
1.15.26	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	58,05	73,30	R\$293,22
1.15.27	SINAPI	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO	UN	6,00	53,14	67,10	R\$402,62
1.15.28	SINAPI	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	53,14	67,10	R\$268,41
1.15.29	SINAPI	36212	BARRA DE APOIO LAVATÓRIO DE CANTO, EM AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM.	UN	2,00	293,14	370,14	R\$740,29
1.15.30	SINAPI	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	2,00	105,42	133,11	R\$266,22
1.15.31	SINAPI	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	4,00	124,84	157,64	R\$630,55
1.15.32	SINAPI	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	3,00	532,82	672,79	R\$2.018,37
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO							
1.16.1	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	109,64	138,45	R\$415,34
1.16.2	SINAPI	38774	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA COM LÂMPADA LED, AUTONOMIA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO 55 LUMENS (MÍNIMO), BATERIA 4V, 1.300mAh, 110/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	22,58	28,51	R\$114,02
1.16.3	SINAPI	37539	FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 24* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) CONFORME PROJETO	UN	2,00	21,25	26,84	R\$53,67
1.16.4	SINAPI	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO DO SISTEMA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *50 X 70* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) CONFORME PROJETO	UN	1,00	39,62	50,03	R\$50,03
1.16.5	SINAPI	83635	EXTINTOR INCÊNDIO TP PO QUIMICO 6KG CLASSE DE FOGO BC, CAPACIDADE EXTINTORA 20-B-C - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	134,16	169,40	R\$169,40

15.987.122/0001-90

**MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME**

Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
[85504-670 - Pato Branco - PR]

Rodrigo Boesing
Eng Civil
CREA/PR 124500/D



1.16.6	SINAPI	20962		ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 70 X 30 X 25 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	UN	1,00	173,93	219,62	R\$219,62
1.16.7	SINAPI	37557		PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *15 X 15* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) CONFORME PROJETO	UN	4,00	12,71	16,05	R\$64,18
1.16.8	SINAPI	37539		PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 24* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	3,00	21,25	26,84	R\$80,51
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS								
1.17.1	SINAPI	93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,87	57,47	72,57	R\$63,14
1.17.2	SINAPI	73964/6		REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,46	43,59	55,04	R\$25,32
1.17.3	SINAPI	74007/1		FORMA TÁBUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X	M2	4,12	23,49	29,66	R\$122,18
1.17.4	SINAPI	92442		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	2,08	29,72	37,53	R\$78,05
1.17.5	SINAPI	92525		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	1,44	15,71	19,83	R\$28,56
1.17.6	SINAPI	92915		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,47	11,06	13,97	R\$146,27
1.17.7	SINAPI	92775		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,94	12,12	15,30	R\$106,19
1.17.8	SINAPI	92784		ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4,25	8,66	10,94	R\$46,48
1.17.9	SINAPI	92777		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,65	9,83	12,41	R\$82,56
1.17.10	SINAPI	92778		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	17,86	7,87	9,93	R\$177,42
1.17.11	SINAPI	94964		CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,42	249,43	314,96	R\$132,28
1.17.12	SINAPI	94965		CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,11	258,43	326,32	R\$35,90

Rodrigo Boesing
 Eng Civil
 CREA/PR 124500/D

15.987.122/0001-90
 MOLDASA IND. E COM. DE
 PRÉ-FABRICADOS SUL
 AMERICANA LTDA. - ME

Rod. BR 158, N° 2968, B. Industrial
 85504-670 - Pato Branco - PR



1.17.13	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,53	149,25	188,45	R\$99,88
1.17.14	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAO'S.	M2	2,30	8,05	10,17	R\$23,39
1.17.15	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1,48	45,91	57,97	R\$85,79
1.17.16	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	3,68	2,61	3,29	R\$12,12
1.17.17	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2-8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3,68	21,02	26,54	R\$97,68
1.17.18	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	0,03	57,15	72,17	R\$2,16
1.17.19	SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇO EM TELA SOLDADA	M2	0,63	64,72	81,73	R\$51,49
1.17.20	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM REQUADROS E GUARNICOES COMPLETA	M2	0,20	180,03	227,32	R\$45,46
1.17.21	SINAPI	73933/4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAO'S. AF_06/2014	M2	0,56	320,59	404,81	R\$226,69
1.17.22	SINAPI	88489		M2	3,68	9,00	11,37	R\$41,83
1.17.23	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAO'S, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	1,52	21,54	27,20	R\$41,34
1.17.24	SINAPI	11756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	UN	1,00	18,25	23,05	R\$23,05
1.17.25	SINAPI	20260	MANGUEIRA PARA GAS - GIP, DIAMETRO DE 1/2", COMPRIMENTO DE 1,20M	UN	1,00	7,44	9,39	R\$9,39
1.17.26	SINAPI	11927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	UN	2,00	2,39	3,02	R\$6,04
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA							
1.18.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	74,15	51,89	65,52	R\$4.858,63
1.18.2	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	8,45	56,40	71,22	R\$601,80
1.18.3	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	78,62	23,11	29,18	R\$2.294,29
1.19	SERVIÇOS FINAIS							
1.19.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	208,48	2,17	2,74	R\$571,24
								R\$7.754,72

15.987.122/0001-90
MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME
 Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
 85504-670 - Pato Branco - PR

Rodrigo Boesing
 Eng Civil
 CREA/PR 124500/D

24-3

g.

24-3

Nº OPERAÇÃO 1.037.322-39/2016		GESTOR / PROGRAMA / AÇÃO / MODALIDADE MDS / ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DE PROTEÇÃO SOCIAL BÁSICA		MUNICÍPIO / UF Francisco Beltrão/PR		LOCALIDADE LOTE 88H-2 GLEBA 03-FB, RUA BELUA FLOR	
PROPOSTANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO		OBJETO REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL		EMPREENDIMENTO / APELIDO REFORMA DO CRAS DO BAIRRO PADRE ULRICO		BDI 1 26,27%	

META / AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PESO (%)	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04	
				PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)
1.	REFORMA DO CRAS: CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL										
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 9.542,95	3,76%	100,00%	100,00%						
1.2	INFRA ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 2.058,45	0,81%	100,00%	100,00%						
1.3	INFRA ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO / ARRANQUE DOS PILARES	R\$ 6.957,00	2,74%	100,00%	100,00%						
1.4	INFRA ESTRUTURA - VIGA BALDRAME	R\$ 6.356,10	2,50%	100,00%	100,00%						
1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 658,36	0,26%	100,00%	100,00%						
1.6	SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO	R\$ 5.671,34	2,23%			100,00%	100,00%				
1.7	SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO	R\$ 7.521,04	2,96%			100,00%	100,00%				
1.8	PAREDES / VERGA E CONTRA-VERGA	R\$ 15.040,33	5,92%			100,00%	100,00%				
1.9	COBERTURA EM GERAL	R\$ 31.698,30	12,48%			60,00%	60,00%	40,00%	100,00%		
1.10	PISO INTERNO	R\$ 15.984,03	6,29%			50,00%	50,00%	50,00%	100,00%		
1.11	ESQUADRIAS	R\$ 42.013,71	16,54%					50,00%	50,00%	50,00%	100,00%
1.12	REVESTIMENTOS	R\$ 27.112,87	10,67%					50,00%	50,00%	50,00%	100,00%
1.13	PINTURA	R\$ 8.149,83	3,21%					50,00%	50,00%	100,00%	100,00%
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / TELEFÔNICA / LÓGICA / ALARME / CFTV / SPDA	R\$ 26.630,84	10,48%			35,00%	35,00%	45,00%	80,00%	20,00%	100,00%
1.15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 37.364,18	14,71%			30,00%	60,00%	30,00%	90,00%	10,00%	100,00%
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 1.166,77	0,46%			30,00%	30,00%	50,00%	50,00%	50,00%	100,00%
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS	R\$ 1.810,69	0,71%					50,00%	50,00%	50,00%	100,00%
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	R\$ 7.754,72	3,05%							100,00%	100,00%
1.19	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 571,24	0,22%							100,00%	100,00%
TOTAL (%):			100,00%	14,48%	14,48%	29,82%	44,30%	31,46%	75,76%	24,24%	100,00%
TOTAL (R\$):		R\$ 254.062,77		R\$ 36.782,12	R\$ 36.782,12	R\$75.773,76	R\$112.555,88	R\$ 79.916,49	R\$ 192.472,37	R\$ 61.590,40	R\$ 254.062,77



Rodrigo Boesing
Eng Civil
CREA/PR 124500/D

15.987.122/0001-90
MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME
 Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial
 [85504-670 - Pato Branco - PR]

PLANILHA DE CÁLCULO DO BDI
EDITAL DE TOMADA DE PRÇOS 016/2018 MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO/PR

OBJETO:

Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48 m2, localizado sobre lote 88H-2, gleba 03-FB, Município de Francisco Beltrão/PR, de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária

LOCAL: FRANCISCO BELTRÃO/PR

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	Mínimo	Médio	Máximo	
Garantia	0	0,21	0,42	0,40
Risco	0	0,97	2,05	1,68
Despesas Financeiras	0	0,59	1,20	1,08
Administração Central	0,11	4,07	8,03	5,18
Lucro	3,83	6,90	9,96	7,18
Tributos	3,65	7,65	9,03	7,88

BDI %	26,27
--------------	--------------

OBS: Esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo acórdão TCU - 325/2007, conforme abaixo ilustrado.

$$LDI = \left[\left(\frac{(1 + AC/100) \cdot (1 + DF/100) \cdot (1 + R/100) \cdot (1 + L/100)}{1 - (I/100)} \right) - 1 \right] \cdot 100$$

R. Ly - 3

Francisco Beltrão, 05 de junho de 2018.

[Handwritten signature]

MOLDASA IND E COM DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA

CNPJ 15.987.122/0001-90

RODRIGO BOESING

Representante Legal

Rodrigo Boesing

Eng Civil

CREA/PR 124500/D

15.987.122/0001-90

**MOLDASA IND. E COM. DE
PRÉ-FABRICADOS SUL
AMERICANA LTDA. - ME**

Rod. BR 158, Nº 2968, B. Industrial

85504-670 - Pato Branco - PR

[Handwritten signature]



**FOLHA DE ATA Nº 155/2018**

ATA DA SESSÃO REALIZADA PARA RECEBIMENTO DOS ENVELOPES “A” E “B” E ABERTURA E JULGAMENTO DA HABILITAÇÃO RELATIVA À LICITAÇÃO Nº 16/2018 – TOMADA DE PREÇOS. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA REFORMA DO PRÉDIO ONDE ESTÁ INSTALADO O CRÁS PADRE ULRICO, COM ÁREA DE 208,48M2, LOCALIZADO SOBRE O LOTE 88H-2, DA GLEBA 03-FB, NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR.

Aos vinte e nove dias do mês de maio do ano de dois mil e dezoito, às quinze horas (15hs00min), na Sala de Sessão Pública de Licitações da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, esteve reunida a Comissão Especial para Obras, nomeada através da Portaria nº 230/2018 de dezessete de maio de dois mil e dezoito, composta por NILEIDE T. PERSZEL, presidente, pelos membros PRISCILA DE LUCA, GUILHERME SEIFERT NETO e EDER MARQUES DA ROSA, para recebimento dos envelopes “A” e “B” e abertura e julgamento da habilitação e propostas de preços relativas à licitação acima citada. A divulgação do ato deu-se por Aviso de Licitação, publicado nos seguintes meios: Diário Oficial do Estado do Paraná edição nº 10187 do dia 11/05/2018 página 36; Jornal de Beltrão edição nº 6448 do dia 11/05/2018 página 8A, Diário Oficial dos Municípios do Paraná/AMP nº 1503 do dia 11/05/2018 página 66; bem como o Edital e o Aviso foram disponibilizados no site do Município de Francisco Beltrão www.franciscobeltrao.pr.gov.br e do Tribunal de Contas do Estado www.tce.pr.gov.br / Mural de Licitações Municipais. Declarada aberta a sessão, a comissão de Licitação recebeu os envelopes “A” e “B” das empresas: 01 – CELSO VICENTE PINTO EPP CNPJ Nº 73.721.664/0001-13 representada na sessão por Celso Vicente Pinto; 02 – QUALITÁ ENGENHARIA LTDA EPP CNPJ Nº 19.813.051/0001-60 sem representante na sessão; 03 – PLANO E OBRA CONSTRUTORA EIRELI ME CNPJ nº 19.348.112/0001-66 sem representante na sessão; 04 – MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA ME CNPJ nº 15.987.122/0001-90 sem representante na sessão e 05 – Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA CNPJ nº 11.938.389/0001-37 representada na sessão por Claudimir Luiz Zancan. Concluído o credenciamento a presidente da comissão declarou encerrado o prazo de entrega de qualquer envelope. Realizada a consulta dos impedidos de licitar no site do Tribunal de Contas do Paraná TCE-PR, resultou em nenhum registro encontrado. A seguir a comissão passou a abertura dos envelopes “A” de habilitação das licitantes, e iniciou a análise dos documentos apresentados confrontando com o estabelecido no item 6 do Edital. Quanto aos documentos facultativos, a licitante 03 – PLANO E OBRA CONSTRUTORA EIRELI ME apresentou declaração de microempresa ou empresa de pequeno porte, porém não apresentou a Certidão Simplificada expedida pela Junta Comercial, sendo assim não apta ao exercício dos direitos da Lei Complementar nº 123/2006 e 147/2014. Declaradas como microempresa ou empresa de pequeno porte conforme disposto no item 6.5.1.1 do edital as licitantes: 01 – CELSO VICENTE PINTO EPP; 02 – QUALITÁ ENGENHARIA LTDA EPP e 04 – MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA ME e 05 – Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA. Quanto ao Termo de Renúncia expresso no item 6.5.2.1 nos moldes do Anexo 06 do edital foram apresentados pelas licitantes: 01 – CELSO VICENTE PINTO EPP; 02 – QUALITÁ ENGENHARIA LTDA EPP; 03 – PLANO E OBRA CONSTRUTORA EIRELI ME e 05 – Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA. Quanto a licitante 04 – MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA ME expressou renúncia verbal via telefone. Finalizada a análise dos documentos a comissão constatou que a licitante Z3 CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA não apresentou Certidão de Acervo Técnico referente ao Atestado apresentado, estando assim em desconformidade com o disposto no item 6.1.2.1.1 do edital, e foi declarada INABILITADA. As demais licitantes atenderam a todas as exigências do edital e foram declaradas HABILITADAS. A comissão repassou os documentos de habilitação aos representantes presentes para vista e rubrica. Nada a constar por parte dos



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

Estado do Paraná

000486

Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 – Caixa Postal 51 - Fone (46) 3520-2103 / 3523-2107 - CEP: 85601-030
CNPJ 77.816.510/0001-66 - Email: licitacoes@franciscobeltrao.com.br – webpage: www.franciscobeltrao.pr.gov.br

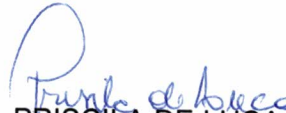
FOLHA DE ATA Nº 156/2018


ATA DA SESSÃO REALIZADA PARA RECEBIMENTO DOS ENVELOPES “A” E “B” E ABERTURA E JULGAMENTO DA HABILITAÇÃO RELATIVA À LICITAÇÃO Nº 16/2018 – TOMADA DE PREÇOS. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA REFORMA DO PRÉDIO ONDE ESTÁ INSTALADO O CRÁS PADRE ULRICO, COM ÁREA DE 208,48M2, LOCALIZADO SOBRE O LOTE 88H-2, DA GLEBA 03-FB, NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR.

representantes e diante da renúncia ao direito de recurso da fase habilitatória e ao respectivo prazo bem como com o curso do procedimento licitatório, a Comissão passou a abertura do envelope “B” – Proposta das licitantes habilitadas, que foi avaliada na forma de apresentação conforme o exigido no item 7 do Edital; A licitante 01 – CELSO VICENTE PINTO EPP apresentou proposta no valor total de R\$ 233.169,95 (duzentos e trinta e três mil cento e sessenta e nove reais e noventa e cinco centavos); A licitante 02 – QUALITÁ ENGENHARIA LTDA EPP apresentou proposta no valor total de R\$ 228.571,34 (duzentos e vinte e oito mil, quinhentos e setenta e um reais e trinta e quatro centavos); A licitante 03 – PLANO E OBRA CONSTRUTORA EIRELI ME apresentou proposta no valor total de R\$ 224.734,47 (duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e quatro reais e quarenta e sete centavos); A licitante 04 – MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA ME apresentou proposta no valor total de R\$ 254.062,77 (duzentos e cinquenta e quatro mil sessenta e dois reais e setenta e sete centavos). A comissão repassou as propostas aos representantes presentes para vista e rubrica. O representante da licitante 01 – CELSO VICENTE PINTO EPP argüiu quanto ao alíquota do ISS da licitante 02 – QUALITÁ ENGENHARIA LTDA EPP em desacordo com o recomendado pelo TCU, sendo que este deverá apresentar justificativa por escrito no prazo de 03 (três) dias úteis. No mesmo prazo as licitantes com exceção da licitante 01 – CELSO VICENTE PINTO EPP deverão apresentar a planilha adequada ao modelo anexo 12 do edital. Nada mais a tratar, foi encerrada a sessão e lavrada a presente ata às dezessete horas e quarenta minutos, que será assinada pelos membros da Comissão e participantes.


NILEIDE T. PERSZEL

Presidente da Comissão Especial de Obras


PRISCILA DE LUCA
Membro da Comissão
Especial de Obras


EDER MARQUES DA ROSA
Membro da Comissão
Especial de Obras


GUILHERME SEIFERT NETO
Membro da Comissão
Especial de Obras


Celso Vicente Pinto
CELSO VICENTE PINTO EPP

Claudimir Luiz Zancan
Z3 CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA

Francisco Beltrão, 30 de maio de 2018.

Ofício nº 027/2018 - LICITAÇÕES

À
QUALITÁ ENGENHARIA LTDA. - ME
RUA VEREADOR IDANIR CANELLO, 340
CEP 85.670-000 – SALTO DO LONTRA - PR
Telefone (46) 99129-0123

Assunto: TP Nº 16/2018

Senhores,

Com relação a tomada de preços acima especificada, solicitamos que apresente no prazo máximo de 3(três) dias úteis, contados do recebimento deste o que segue:

1 – Vossa manifestação quanto a possibilidade de oferecer valor igual ou inferior a R\$ 224.734,47, valor este da proposta da empresa Plano e Obra Construtora EIRELI – ME, que não foi considerada apta ao exercício dos direitos da Lei Complementar nº 123/2006.

2 – Caso Vossa manifestação seja positiva, a planilha deverá ser adequada ao solicitado no item 7.1.2 - letra "e" com a especificação do valor do material e da mão de obra separadamente por item.

3 – Também solicitamos justificativa quanto a alíquota de 0,60% para recolhimento do ISS que consta do BDI.

Segue cópia da ata da sessão realizada no dia 29/05/2018.

Atenciosamente,



Níleide T. Perszel
Presidente da Comissão de Licitação

Assunto **Tomada de Preços nº 16/2018**
De Departamento de Licitações
<licitacoes@franciscobeltrao.com.br>
Para <gruposerraglio@gmail.com>
Data 30.05.2018 15:33

00488
locaweb

-
- ATA DA SESSÃO PÚBLICA.pdf (492 KB)

Senhores,

Segue a ata da sessão realizada no dia de ontem para abertura da tomada de preços nº 16/2018.

Conforme consta na ata Vossa empresa não foi considerada apta ao exercício dos direitos da Lei Complementar nº 123/2006.

Sendo assim, estamos convocando a próxima colocada, que é micro empresa, para se manifestar quanto a possibilidade de oferecer preço igual ou inferior ao ofertado por Vossa empresa.

Lorizete - Licitações

Assunto **Tomada de Preços nº 16.2018**
De Departamento de Licitações
<licitacoes@franciscobeltrao.com.br>
Para <engenharia.qualita@gmail.com>
Data 30.05.2018 15:37

locaweb

-
- ATA DA SESSÃO PÚBLICA.pdf (492 KB)
 - OFÍCIO QUALITÁ - SOLICITA PLANILHA ADEQUADA E JUSTIFICATIVA DO DBI.docx (65 KB)

Senhores,

Segue a ata e o ofício nº 27/2018, referente a tomada de preços nº 16/2018.

Lorizete - Licitações

Assunto **Tomada de preços nº 016/2018**
De Departamento de Licitações
<licitacoes@franciscobeltrao.com.br>
Para <vendas@moldasa.com.br>
Data 30.05.2018 15:38

locaweb

-
- ATA DA SESSÃO PÚBLICA.pdf (492 KB)

Senhores,

Segue a ata da sessão realizada para abertura e julgamento da licitação nº 16/2018.

Lorizete - Licitações



Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão
ESTADO DO PARANÁ

PROCESSO Nº: _____



Município de Francisco Beltrão

PROTOCOLO

Processo: 4863 / 2018

Requerente: **QUALITA ENGENHARIA LTDA - ME** CNPJ: **19.813.051/0001-60**
 Contato: **QUALITA ENGENHARIA LTDA - ME**
 Telefone: **4691290123 - 463538-1270**
 Assunto: **LICITAÇÃO - DOCUMENTOS COMPLEMENTARES - Versão: 1**
 Descrição: **DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR - TOMADA DE PREÇOS Nº 16/2018**

Tempo Minimo Estimado: **1** dias.
 Tempo Maximo Estimado: **2** dias.

Francisco Beltrão, 05 de Junho de 2018.

BEATRIZ MARTINS BASTOS DA LUZ
 Protocolista

000492

À Prefeitura do Município de Francisco Beltrão - PR
Rua Otaviano Teixeira dos Santos, 1000, CEP 85.601-030,
Francisco Beltrão - PR

Referente ao Ofício n° 027/2018

Assunto: TP n° 16/2018

QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ n. 19.813.051/0001-60, estabelecida em Salto do Lontra -PR, na Rua Vereador Idanir Canello, 340, Centro, CEP: 85.670-000, neste ato representada por seu sócio administrador **Sr. ANTONIO CARLOS SCOTTI**, inscrito no CPF sob o n.º 072.885.269-17, e RG n° 9.568.875-6 SESP-PR, residente e domiciliado na Rua Rio Grande do Sul, 926, Apto, Bairro Centro, Salto do Lontra – PR, CEP: 85.670-000.

Manifestamos interesse em apresentar valor igual a proposta mais vantajosa utilizando-se do benefício da Lei Complementar 123/2006, mantendo, portanto, proposta no valor de R\$ 224.732,29 (Duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e dois Reais e vinte e nove centavos).

Apresentamos planilha de proposta de preço em acordo com o item 7.1.2 letra "e" do edital TP 16/2018.

Quanto a alíquota de 0,60% para recolhimento de ISS apresentada na planilha de BDI, justificamos que decorre do montante que compõe o valor total da obra correspondente a serviço, ou seja, 20% do total do preço global corresponde a serviço, conforme planilha anexa.

Sabendo que a incidência de ISS se dá no percentual de 3% sobre os serviços prestados, o valor de 0,60% é o resultado da aplicação da alíquota de ISS utilizada pelo município, seja ela 3%, sobre o total correspondente a serviços do preço global, demonstrado na planilha de proposta de preço, sendo neste caso o valor de 20%.


000493

ATENCIOSAMENTE

NESTES TERMOS,
PEDE DEFERIMENTO.

Salto do Lontra – PR, 04 de junho de 2018.

19.813.051/0001-60
QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 001
CEP 85670-000 Centro
Salto do Lontra - PR


QUALITÀ ENGENHARIA LTDA – EPP
CNPJ: 19.813.051/0001-60
ANTONIO CARLOS SCOTTI
SÓCIO ADMINISTRADOR
RG 9.568.875-6 SESP-PR
CPF 072.885.269-17



000494

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ
 OBJETO: REFORMA DO CRAS PADRE ULRICO
 TOMADA DE PREÇOS N° 016/2018.
 EMPRESA PROPONENTE: QUALITA ENGENHARIA LTDA - EPP

BDI: 26,27%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT. C/ BDI	UNIT. MÃO DE OBRA C/ BDI	UNIT. MATERIAL C/ BDI	TOTAL MÃO DE OBRA C/ BDI	TOTAL MATERIAL C/ BDI	PREÇO TOTAL (R\$) C/ BDI
1	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL										
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	252,54	50,51	202,03	126,27	505,08	631,35
1.1.2	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	M2	6,00	252,54	50,51	202,03	303,05	1.212,19	1.515,24
1.1.3	SINAPI	74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PORTÃO, ALTURA 2,00 M, COM PINTURA A CAL, E REAPROVEITAMENTO DE 2X, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO.	M2	60,40	31,56	6,31	25,25	381,24	1.524,98	1.906,22
1.1.4	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.098,73	219,75	878,98	219,75	878,98	1.098,73
1.1.5	SINAPI	74218/1	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	68,63	13,73	54,90	13,73	54,90	68,63
1.1.6	SINAPI-I	12774	HIDROMETRO UNIJIATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M3/H, DE 3/4"	UN	1,00	113,72	22,74	90,98	22,74	90,98	113,72
1.1.7	SINAPI	74077/2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	208,48	4,42	0,88	3,54	183,46	738,01	921,47
1.2	INFRA-ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
1.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF. 03/2016	M3	18,71	63,00	12,60	50,40	235,75	942,98	1.178,73
1.2.2	SINAPI	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	12,73	50,50	10,10	40,40	128,57	514,29	642,86
1.3	INFRA-ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO /ARRANQUE DOS PILARES										
1.3.1	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	16,91	33,21	6,64	26,57	112,32	449,26	561,58
1.3.2	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	28,89	42,02	8,40	33,62	242,79	971,17	1.213,96
1.3.3	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	101,00	15,64	3,13	12,51	315,93	1.263,71	1.579,64
1.3.4	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	36,70	12,63	2,53	10,10	92,70	370,82	463,52
1.3.5	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	129,10	8,21	1,64	6,57	211,98	847,93	1.059,91
1.3.6	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	9,80	8,90	1,78	7,12	17,44	69,78	87,22
1.3.7	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	2,74	352,70	70,54	282,16	193,28	773,12	966,40
1.3.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	1,28	365,43	73,09	292,34	93,55	374,20	467,75
1.3.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	4,02	126,26	25,25	101,01	101,51	406,05	507,56
1.4	INFRA-ESTRUTURA - VIGA BALDRAME										
1.4.1	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	53,94	33,21	6,64	26,57	358,27	1.433,08	1.791,35
1.4.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	68,30	12,63	2,53	10,10	172,53	690,10	862,63
1.4.3	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	80,00	10,10	2,02	8,08	161,60	646,40	808,00
1.4.4	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	40,20	11,11	2,22	8,89	89,32	357,30	446,62
1.4.5	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	57,40	8,90	1,78	7,12	102,17	408,69	510,86
1.4.6	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	32,90	6,60	1,32	5,28	43,43	173,71	217,14
1.4.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	3,24	365,43	73,09	292,34	236,80	947,19	1.183,99
1.4.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	3,24	126,26	25,25	101,01	81,82	327,27	409,08
1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO										
1.5.1	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	64,73	8,20	1,64	6,56	106,15	424,63	530,78
1.6	SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO										
1.6.1	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	50,22	37,80	7,56	30,24	379,67	1.518,65	1.898,32
1.6.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	62,40	12,63	2,53	10,10	157,62	630,49	788,11
1.6.3	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	169,00	8,21	1,64	6,57	277,50	1.109,99	1.387,49
1.6.5	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	2,24	365,43	73,09	292,34	163,71	654,85	818,56
1.6.6	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	2,24	126,00	25,20	100,80	56,45	225,79	282,24
1.7	SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO										
1.7.1	SINAPI	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	63,27	37,80	7,56	30,24	478,32	1.913,28	2.396,60

Andre José Senem
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 122109-2

030495

1.7.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	69,00	12,63	2,53	10,10	174,29	697,18	871,47
1.7.3	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	128,50	8,20	1,64	6,56	210,74	842,96	1.053,70
1.7.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	3,16	365,00	73,00	292,00	230,68	922,72	1.153,40
1.7.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	3,16	126,00	25,20	100,80	79,63	318,53	398,16
1.8	PAREDES/VERGA E CONTRA-VERGA										
											13.659,04
1.8.1	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	220,74	50,50	10,10	40,40	2.229,47	8.917,90	11.147,37
1.8.2	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	10,50	27,10	5,42	21,68	56,91	227,64	284,55
1.8.3	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	21,20	34,42	6,88	27,54	145,94	583,76	729,70
1.8.4	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	15,80	20,90	4,18	16,72	66,04	264,18	330,22
1.8.5	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	6,65	33,80	6,76	27,04	44,95	179,82	224,77
1.8.6	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	10,50	26,70	5,34	21,36	56,07	224,28	280,35
1.8.7	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	21,20	31,23	6,25	24,98	132,42	529,66	662,08
1.9	COBERTURA EM GERAL										
											26.123,13
1.9.1	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	M2	264,70	8,20	1,64	6,56	434,11	1.736,43	2.170,54
1.9.2	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF. 06/2016	M2	264,70	35,00	7,00	28,00	1.852,90	7.411,60	9.264,50
1.9.3	SINAPI	84091	BARROTEAMENTO PARA FORRO, COM PECAS DE MADEIRA 2,5X10CM, ESPACADAS DE 50CM	M2	188,47	31,50	6,30	25,20	1.187,36	4.749,44	5.936,81
1.9.4	SINAPI-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA), COM PERFIL	M2	188,47	37,88	7,58	30,30	1.427,85	5.711,39	7.139,24
1.9.5	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF. 06/2016	M	21,60	37,80	7,56	30,24	163,30	653,18	816,48
1.9.6	SINAPI-I	35275	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO, (SUPORTE DAS CAIXAS D'ÁGUA)	M	25,20	31,57	6,31	25,26	159,11	636,45	795,56
1.10	PISO INTERNO										
											15.119,37
1.10.1	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	9,42	80,81	16,16	64,65	152,25	608,98	761,23
1.10.2	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF. 07/2016	M2	188,47	18,94	3,79	15,15	713,92	2.855,70	3.569,62
1.10.3	SINAPI	87620	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF. 06/2014	M2	188,47	22,00	4,40	17,60	829,27	3.317,07	4.146,34
1.10.4	SINAPI	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE. AF. 11/2014	M2	188,47	31,50	6,30	25,20	1.187,36	4.749,44	5.936,80
1.10.5	SINAPI	88648	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF. 06/2014	M	133,09	5,30	1,06	4,24	141,08	564,30	705,38
1.11	ESQUADRIAS										
											35.032,12
1.11.1	SINAPI	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, COMPLETA. AF. 07/2016	M2	6,30	544,00	108,80	435,20	685,44	2.741,76	3.427,20
1.11.2	SINAPI	94585	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, COMPLETA. AF. 07/2016	M2	15,00	449,21	89,84	359,37	1.347,63	5.390,52	6.738,15
1.11.3	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO 3/16" PARA JANELAS	M2	21,30	189,41	37,88	151,53	806,89	3.227,55	4.034,43
1.11.4	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	M2	27,42	568,20	113,64	454,56	3.116,01	12.464,04	15.580,04
1.11.5	SINAPI-I	34805	PORTA JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, QUADRICULADA, PINT ANTICORROSIVA, COM VIDRO, 4 FLS	M2	7,67	568,20	113,64	454,56	871,62	3.486,48	4.358,09
1.11.6	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UN	1,00	86,04	17,21	68,83	17,21	68,83	86,04
1.11.7	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UN	16,00	50,51	10,10	40,41	161,63	646,53	808,16
1.12	REVESTIMENTO										
											25.679,88
1.12.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	725,80	2,53	0,51	2,02	367,25	1.469,02	1.836,27
1.12.2	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	139,74	21,00	4,20	16,80	586,91	2.347,63	2.934,54
1.12.3	SINAPI	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 06/2014	M2	139,74	31,57	6,31	25,26	882,32	3.529,27	4.411,59
1.12.4	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	578,41	25,25	5,05	20,20	2.920,97	11.683,88	14.604,85
1.12.5	SINAPI	84088	PEITORIL EM GRANITO POLIDO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	24,50	77,25	15,45	61,80	378,52	1.514,10	1.892,62
1.13	PINTURA										
											7.304,67
1.13.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	578,41	10,10	2,02	8,08	1.168,39	4.673,55	5.841,94
1.13.2	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	57,93	25,25	5,05	20,20	292,55	1.170,19	1.462,73
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICA / TELEFONICA / LÓGICA / ALARME / CFTV / SPDA										
											24.953,17
1.14.1	SINAPI-I	10569	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM AÇO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES	UN	24,00	2,58	0,52	2,06	12,38	49,54	61,92
1.14.2	SINAPI	92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	117,00	8,61	1,72	6,89	201,47	805,90	1.007,37
1.14.3	SINAPI	92872	CAIXA RETANGULAR 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	9,00	11,14	2,23	8,91	20,05	80,21	100,26
1.14.4	SINAPI-I	39246	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, DE 1 1/2"	M	50,00	7,22	1,44	5,78	72,20	288,80	361,00
1.14.5	SINAPI-I	39247	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, DE 1 1/4"	M	50,00	6,29	1,26	5,03	62,90	251,60	314,50
1.14.6	SINAPI-I	39253	ELETRODUTO MANGUEIRA LISA, DE 3/4"	M	500,00	5,05	1,01	4,04	505,00	2.020,00	2.525,00
1.14.7	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1.100,00	2,53	0,51	2,02	556,60	2.226,40	2.783,00
1.14.8	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	300,00	5,13	1,03	4,10	307,80	1.231,20	1.539,00
1.14.9	SINAPI-I	948	CABO DE COBRE FLEXÍVEL EPR/XLPE 90°C, 10,0 MM²	M	80,00	26,73	5,35	21,38	427,68	1.710,72	2.138,40
1.14.10	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	14,00	24,27	4,85	19,42	67,96	271,82	339,78

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122108-2

010496

1.14.11	SINAPI	91959	CONJ DE 2 INTERRUPTORES SIMPLES , 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	38,41	7,68	30,73	7,68	30,73	38,41
1.14.12	SINAPI	91967	CONJ DE 3 INTERRUPTORES SIMPLES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	52,54	10,51	42,03	10,51	42,03	52,54
1.14.13	SINAPI-I	39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	22,00	77,92	15,58	62,34	342,85	1.371,39	1.714,24
1.14.14	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	2,00	231,67	46,33	185,34	92,67	370,67	463,34
1.14.15	SINAPI-I	38083	TOMADA RI45, 8 FIOS, CAT SE, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - LÓGICA	UN	9,00	32,41	6,48	25,93	58,34	233,35	291,69
1.14.16	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA CAMERA DE CFTV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	6,00	14,10	2,82	11,28	16,92	67,68	84,60
1.14.17	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR TRIPOLAR, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - AR CONDICIONADO	UN	6,00	40,12	8,02	32,10	48,14	192,58	240,72
1.14.18	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	65,00	18,94	3,79	15,15	246,22	984,88	1.231,10
1.14.19	SINAPI	72337	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	26,88	5,38	21,50	48,38	193,54	241,92
1.14.20	SINAPI	91997	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - ALARME	UN	15,00	31,10	6,22	24,88	93,30	373,20	466,50
1.14.21	SINAPI	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	111,98	22,40	89,58	44,79	179,17	223,96
1.14.22	SINAPI	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	78,36	15,67	62,69	94,03	376,13	470,16
1.14.23	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	17,12	3,42	13,70	20,54	82,18	102,72
1.14.24	SINAPI-I	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE I, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1,00	79,84	15,97	63,87	15,97	63,87	79,84
1.14.25	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	489,59	97,92	391,67	97,92	391,67	489,59
1.14.26	SINAPI	83369	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X20CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	296,70	59,34	237,36	59,34	237,36	296,70
1.14.27	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X30, CONFORME PROJETO.	UN	3,00	183,90	36,78	147,12	110,34	441,36	551,70
1.14.28	SINAPI-I	34712	POSTE DE CONCRETO PADRAO, 1 CAIXA, H = 7,5 M	UN	1,00	964,88	192,98	771,90	192,98	771,90	964,88
1.14.29	SINAPI-I	39685	CAIXA TIPO "AN" COM FRENTE EM ACRILICO PARA DPS, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	126,16	25,23	100,93	25,23	100,93	126,16
1.14.30	SINAPI-I	1062	CAIXA TIPO "CN" PARA MEDICAO, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	133,85	26,77	107,08	26,77	107,08	133,85
1.14.31	SINAPI-I	11862	CONNECTOR METALICO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2, COM ROSCA NA CABECA	UN	24,00	7,70	1,54	6,16	36,96	147,84	184,80
1.14.32	SINAPI-I	34641	CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	4,00	42,86	8,57	34,29	34,29	137,15	171,44
1.14.33	SINAPI	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	137,96	18,94	3,79	15,15	522,59	2.090,37	2.612,96
1.14.34	SINAPI	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80,00	29,04	5,81	23,23	464,64	1.858,56	2.323,20
1.14.35	SINAPI-I	416	PRESILHA DE 20MM EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABO 50 MM2 NA PAREDE	UN	20,00	5,05	1,01	4,04	20,20	80,80	101,00
1.14.36	SINAPI	72263	CONNECTOR REFORÇADO PARA CONEXÃO DE 2 CABOS A HASTE EM BRONZE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	24,31	4,86	19,45	19,45	77,79	97,24
1.14.37	SINAPI-I	11976	FIXADOR OMEGA EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABO 50MM2 NA PAREDE	UN	8,00	3,46	0,69	2,77	5,54	22,14	27,68
1.15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA										
1.15.1	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	222,00	33,22	6,64	26,58	1.474,97	5.899,87	7.374,84
1.15.2	SINAPI	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	9,00	38,01	7,60	30,41	68,42	273,67	342,09
1.15.3	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	35,05	56,82	11,36	45,46	398,31	1.593,23	1.991,54
1.15.4	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	12,00	56,08	11,22	44,86	134,59	538,37	672,96
1.15.5	SINAPI-I	11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	4,00	40,86	8,17	32,69	32,69	130,75	163,44
1.15.6	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	1,00	73,33	14,67	58,66	14,67	58,66	73,33
1.15.7	SINAPI	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, DIMENSÃO EXTERNA (90X90)M, ALTURA TOTAL 1,00M, IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE, COM TAMPA, CONFORME PROJETO.	UN	11,00	444,47	88,89	355,58	977,83	3.911,34	4.889,17
1.15.8	SINAPI	74051/1	CAIXA DE GORDURA EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, DIMENSÃO EXTERNA (90X90)M, ALTURA TOTAL 0,70M, IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE, COM TAMPA, CONFORME PROJETO.	UN	1,00	208,00	41,60	166,40	41,60	166,40	208,00
1.15.9	SINAPI	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	35,00	31,57	6,31	25,26	220,99	883,96	1.104,95
1.15.10	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	30,00	26,88	5,38	21,50	161,28	645,12	806,40
1.15.11	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	76,15	35,00	7,00	28,00	533,05	2.132,20	2.665,25
1.15.12	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	4,00	44,83	8,97	35,86	35,86	143,46	179,32
1.15.13	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	3,00	71,81	14,36	57,45	43,09	172,34	215,43
1.15.14	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	3,00	97,82	19,56	78,26	58,69	234,77	293,46
1.15.15	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	133,87	26,77	107,10	53,55	214,19	267,74
1.15.16	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	4,00	66,95	13,39	53,56	53,56	214,24	267,80
1.15.17	SINAPI-I	13984	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2" OU 3/4" (REF 1152)	UN	2,00	34,60	6,92	27,68	13,84	55,36	69,20

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122100-2

0:0497

1.15.18	SINAPI-I	7606	TORNEIRA METALICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE METALICA E BALAO METALICO	UN	3,00	46,73	9,35	37,38	28,04	112,15	140,19
1.15.19	SINAPI	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2013	UN	1,00	38,58	7,72	30,86	7,72	30,86	38,58
1.15.20	SINAPI	86931	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM, COM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2013	UN	4,00	378,81	75,76	303,05	303,05	1.212,19	1.515,24
1.15.21	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA COM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 10/2016	UN	2,00	744,51	148,90	595,61	297,80	1.191,22	1.489,02
1.15.22	SINAPI-I	10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	2,00	207,95	41,59	166,36	83,18	332,72	415,90
1.15.23	SINAPI	86941	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2013	UN	4,00	479,83	95,97	383,86	383,86	1.535,46	1.919,32
1.15.24	SINAPI	86942	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2013	UN	2,00	201,65	40,33	161,32	80,66	322,64	403,30
1.15.25	SINAPI	86929	TANQUE DE MARMORE SINTETICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA PLASTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2013	UN	1,00	223,90	44,78	179,12	44,78	179,12	223,90
1.15.26	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF. 10/2016	UN	4,00	82,09	16,42	65,67	65,67	262,69	328,36
1.15.27	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	6,00	75,14	15,03	60,11	90,17	360,67	450,84
1.15.28	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	75,14	15,03	60,11	60,11	240,45	300,56
1.15.29	SINAPI-I	36212	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM.	UN	2,00	414,49	82,90	331,59	165,80	663,18	828,98
1.15.30	SINAPI-I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM - PUXADOR DA PORTA	UN	2,00	126,27	25,25	101,02	50,51	202,03	252,54
1.15.31	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,00	126,27	25,25	101,02	101,02	404,06	505,08
1.15.32	SINAPI	88504	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSORIOS	UN	3,00	505,08	101,02	404,06	303,05	1.212,19	1.515,24
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO										1.293,60
1.16.1	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - CLASSE DE FOGO ABC, CAPACIDADE EXTINTORA 2-A-20-B-C - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	155,03	31,01	124,02	93,02	372,07	465,09
1.16.2	SINAPI-I	38774	BLOCO AUTONOMO PARA ILUMINACAO DE EMERGENCIA COM LAMPADAS LED, AUTONOMIA 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO 55 LUMENS (MINIMO), BATERIA 4V, 1.300 mAh, 110/220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	31,92	6,38	25,54	25,54	102,14	127,68
1.16.3	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE ORIENTACAO COM INDICACAO "SAIDA", TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *24 X 12* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	2,00	30,05	6,01	24,04	12,02	48,08	60,10
1.16.4	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO COM INSCRICAO DOS SISTEMAS DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, M1, TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *50 X 70* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	1,00	56,02	11,20	44,82	11,20	44,82	56,02
1.16.5	SINAPI	83635	EXTINTOR DE PQS 6KG - CLASSE DE FOGO BC, CAPACIDADE EXTINTORA 20-B-C - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	188,58	37,72	150,86	37,72	150,86	188,58
1.16.6	SINAPI-I	20962	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCENDIO, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 70 X 30 X 25 CM, EM CHAPA DE ACO COM TRATAMENTO ANTI-COROSIVO, PORTA COM VENTILACAO FRONTAL, DOBRADIXAS, FECHO DE ENGATE RAPIDO E VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", PINTURA ELETROSTATICA A PÓ, COR VERMELHA	UN	1,00	234,10	46,82	187,28	46,82	187,28	234,10
1.16.7	SINAPI-I	37557	PLACA DE SINALIZACAO PARA EXTINTOR, TIPO FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *15 X 15* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	4,00	17,97	3,59	14,38	14,38	57,50	71,88
1.16.8	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE ORIENTACAO DO SENTIDO DE FUGA A DIREITA E A ESQUERDA, TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *24 X 12* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	3,00	30,05	6,01	24,04	18,03	72,12	90,15
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS										2.008,00
1.17.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF. 03/2016	M3	0,87	81,27	16,25	65,02	14,14	56,56	70,70
1.17.2	SINAPI	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,46	61,00	12,20	48,80	5,61	22,45	28,06
1.17.3	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	4,12	33,00	6,60	26,40	27,19	108,77	135,96
1.17.4	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	2,08	42,02	8,40	33,62	17,48	69,92	87,40
1.17.5	SINAPI	92525	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	1,44	22,21	4,44	17,77	6,40	25,59	31,98
1.17.6	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	10,47	15,64	3,13	12,51	32,75	131,00	163,75
1.17.7	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	6,94	17,00	3,40	13,60	23,60	94,38	117,98
1.17.8	SINAPI	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015 P	KG	4,25	12,25	2,45	9,80	10,41	41,65	52,06
1.17.9	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	6,65	13,00	2,60	10,40	17,29	69,16	86,45
1.17.10	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	17,86	11,12	2,22	8,90	39,72	158,88	198,60
1.17.11	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	0,42	352,70	70,54	282,16	29,63	118,51	148,13
1.17.12	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	0,11	365,40	73,08	292,32	8,04	32,16	40,19
1.17.13	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	0,53	211,04	42,21	168,83	22,37	89,48	111,85
1.17.14	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	2,30	11,00	2,20	8,80	5,06	20,24	25,30

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122109-2

030498

1.17.15	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1,48	64,00	12,80	51,20	18,94	75,78	94,72
1.17.16	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	3,68	3,00	0,60	2,40	2,21	8,83	11,04
1.17.17	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3,68	29,00	5,80	23,20	21,34	85,38	106,72
1.17.18	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	0,03	80,81	16,16	64,65	0,48	1,94	2,42
1.17.19	SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	M2	0,63	91,00	18,20	72,80	11,47	45,86	57,33
1.17.20	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO 3/16"	M2	0,20	254,00	50,80	203,20	10,16	40,64	50,80
1.17.21	SINAPI	73933/4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M2	0,56	453,00	90,60	362,40	50,74	202,94	253,68
1.17.22	SINAPI	88489	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	3,68	12,00	2,40	9,60	8,83	35,33	44,16
1.17.23	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	1,52	30,00	6,00	24,00	9,12	36,48	45,60
1.17.24	SINAPI-I	11756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	UN	1,00	25,81	5,16	20,65	5,16	20,65	25,81
1.17.25	SINAPI-I	20260	MANGUEIRA P/ GAS 1/2" C/ 1,20M	UN	1,00	10,52	2,10	8,42	2,10	8,42	10,52
1.17.26	SINAPI-I	11927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	UN	2,00	3,38	0,68	2,70	1,35	5,41	6,76
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										8.333,11
1.18.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 30 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	74,15	69,45	13,89	55,56	1.029,94	4.119,77	5.149,72
1.18.2	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR, TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	8,45	79,00	15,80	63,20	133,51	534,04	667,55
1.18.3	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	78,62	32,00	6,40	25,60	503,17	2.012,67	2.515,84
1.19	SERVIÇOS FINAIS										521,20
1.19.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	208,48	2,50	0,50	2,00	104,24	416,96	521,20
VALOR TOTAL (R\$)											224.732,26

Salto do Lontra/PR, 15 de junho de 2018

Antonio Carlos Scotti
QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
 CNPJ 19.813.051/0001-60
 ANTONIO CARLOS SCOTTI
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 RG 9.568.875-6
 CPF 072.885.269-17

Andrei José Senem
ANDREI JOSÉ SENEM
 RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL
 CREA SC 122109-2/D
 RG 7.375.875-0
 CPF 034.174.959-14

Andrei José Senem
Andrei José Senem
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 122109-2

090499

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ
 OBJETO: REFORMA DO CRAS PADRE ULRICO
 TOMADA DE PREÇOS N° 016/2018.
 EMPRESA PROPONENTE: QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04	
				PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)
1	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	6.255,36	2,78%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.821,59	0,81%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.2	INFRA-ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	6.907,54	3,07%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.3	INFRA-ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO /ARRANQUE DOS PILARES	6.229,67	2,77%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.4	INFRA-ESTRUTURA - VIGA BALDRAME	530,78	0,24%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO	5.174,72	2,30%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.6	SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO	5.873,33	2,61%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.7	SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO	13.659,04	6,08%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.8	PAREDES/VERGA E CONTRA-VERGA	26.123,13	11,62%	60,00	60,00	60,00	60,00	40,00	100,00	100,00	100,00
1.9	COBERTURA EM GERAL	15.119,37	6,73%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.10	PISO INTERNO	35.032,12	15,59%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.11	ESQUADRIAS	25.679,88	11,43%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.12	REVESTIMENTO	7.304,67	3,25%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00
1.13	PINTURA	24.933,17	11,10%	30,00	30,00	30,00	30,00	45,00	100,00	100,00	100,00
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICA/TELEFONICA/LOGICA/ALARME/CFTV/SPDA	31.911,97	14,20%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00	100,00	100,00
1.15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	1.293,60	0,58%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00	100,00	100,00
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	2.008,00	0,89%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00	100,00	100,00
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS	8.333,11	3,71%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00	100,00	100,00
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	521,20	0,23%	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00	100,00	100,00
1.19	SERVIÇOS FINAIS	224.732,26	100,00%	31.318,54	31.318,54	66.247,86	97.566,40	70.818,26	168.384,65	56.347,61	224.732,26
	TOTAL (%)			13,94%	13,94%	29,48%	43,41%	31,51%	74,93%	25,07%	100,00%
	TOTAL (R\$)			31.318,54	31.318,54	66.247,86	97.566,40	70.818,26	168.384,65	56.347,61	224.732,26

Salto do Lontra/PR, 15 de junho de 2018.

Flonza
 QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
 CNPJ 19.813.051/0001-60
 ANTONIO CARLOS SCOTTI
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 RG 9.568.875-6
 CPF 072.885.269-17

Andrei José Senem
 ANDREI JOSÉ SENEM
 RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL
 CREA SC 122109-2/D
 RG 7.375.875-0
 CPF 034.174.959-11

QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
 Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01
 CEP 85670-000 Centro
 L Salto do Lontra - PR

5719

[Handwritten signature]

000500

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS - ANEXO 08

EMPRESA: QUALITA ENGENHARIA LTDA – EPP

CNPJ N° 19.813.051/0001-60

ENDEREÇO: RUA VER. IDANIR CANELLO, 340, 1º ANDAR CEP 85.670-000, CENTRO, SALTO DO LONTRA/PR

CONTATO: 46 35381270/99129-0123

E-mail: engenharia.qualita@gmail.com

Salto do Lontra/PR, 15 de junho de 2018.

À Comissão de Licitações

Referente: Edital de Tomada de preços nº 016/2018.

Prezados Senhores

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços, para Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m2, localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária.

Item	Código	Especificação	Valor do material R\$	Valor da mão de obra R\$	Valor total da obra R\$
1	061073	Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m2, localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária.	179.785,81 (Cento e setenta e nove mil, setecentos e oitenta e cinco Reais e oitenta e um centavos)	44.946,45 (Quarenta e quatro mil, novecentos e quarenta e seis Reais e quarenta e cinco centavos)	224.732,26 (Duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e dois Reais e vinte e seis centavos)


O prazo de execução do objeto da licitação é de 120 (cento e vinte) dias, contados da data da assinatura do contrato e da ordem de serviço.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.


Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão-de-obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente


QUALITÀ ENGENHARIA LTDA – EPP
CNPJ N° 19.813.051/0001-60
ANTONIO CARLOS SCOTTI
SÓCIO ADMINISTRADOR
RG N° 9.568.875-6 SSP/PR
CPF N° 072.885.269-17

19.813.051/0001-60
QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01
CEP 85670-000 Centro
Salto do Lontra - PR

0:0501

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ
 OBJETO: REFORMA DO CRAS PADRE ULRICO
 TOMADA DE PREÇOS N° 016/2018.
 EMPRESA PROPONENTE: QUALITA ENGENHARIA LTDA - EPP

BDI: 26,27%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT. C/ BDI	UNIT. MÃO DE OBRA C/ BDI	UNIT. MATERIAL C/ BDI	TOTAL MÃO DE OBRA C/ BDI	TOTAL MATERIAL C/ BDI	PREÇO TOTAL (RS) C/ BDI
1 REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL											224.732,26
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES											6.702,79
1.1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	252,54	50,51	202,03	126,27	505,08	631,35
1.1.2	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	M2	6,00	252,54	50,51	202,03	303,05	1.212,19	1.515,24
1.1.3	SINAPI	74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PORTÃO, ALTURA 2,00 M, COM PINTURA A CAL, E REAPROVEITAMENTO DE 2X, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO.	M2	60,40	35,00	7,00	28,00	422,80	1.691,20	2.114,00
1.1.4	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.425,93	285,19	1.140,74	285,19	1.140,74	1.425,93
1.1.5	SINAPI	74218/1	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	68,63	13,73	54,90	13,73	54,90	68,63
1.1.6	SINAPI-I	12774	HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 5,0 M3/H, DE 3/4"	UN	1,00	113,72	22,74	90,98	22,74	90,98	113,72
1.1.7	SINAPI	74077/2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	208,48	4,00	0,80	3,20	166,78	667,14	833,92
1.2 INFRA-ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											1.815,23
1.2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF. 03/2016	M3	18,71	63,00	12,60	50,40	235,75	942,98	1.178,73
1.2.2	SINAPI	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	12,73	50,00	10,00	40,00	127,30	509,20	636,50
1.3 INFRA-ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO /ARRANQUE DOS PILARES											6.778,13
1.3.1	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	16,91	33,00	6,60	26,40	111,61	446,42	558,03
1.3.2	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	28,89	42,00	8,40	33,60	242,68	970,70	1.213,38
1.3.3	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	101,00	15,00	3,00	12,00	303,00	1.212,00	1.515,00
1.3.4	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	36,70	12,00	2,40	9,60	88,08	352,32	440,40
1.3.5	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	129,10	8,00	1,60	6,40	206,56	826,24	1.032,80
1.3.6	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA 50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	9,80	8,00	1,60	6,40	15,68	62,72	78,40
1.3.7	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	2,74	352,70	70,54	282,16	193,28	773,12	966,40
1.3.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	1,28	365,00	73,00	292,00	93,44	373,76	467,20
1.3.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	4,02	126,00	25,20	100,80	101,30	405,22	506,52
1.4 INFRA-ESTRUTURA - VIGA BALDRAME											6.228,83
1.4.1	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	53,94	33,21	6,64	26,57	358,27	1.433,08	1.791,35
1.4.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	68,30	12,63	2,53	10,10	172,53	690,10	862,63
1.4.3	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	80,00	10,10	2,02	8,08	161,60	646,40	808,00
1.4.4	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	40,20	11,11	2,22	8,89	89,32	357,30	446,62
1.4.5	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	57,40	8,90	1,78	7,12	102,17	408,69	510,86
1.4.6	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	32,90	6,60	1,32	5,28	43,43	173,71	217,14
1.4.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	3,24	365,43	73,09	292,34	236,80	947,19	1.183,99
1.4.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	3,24	126,00	25,20	100,80	81,65	326,59	408,24
1.5 IMPERMEABILIZAÇÃO											517,84
1.5.1	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	64,73	8,00	1,60	6,40	103,57	414,27	517,84
1.6 SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO											5.174,72
1.6.1	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	50,22	37,80	7,56	30,24	379,67	1.518,65	1.898,32
1.6.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	62,40	12,63	2,53	10,10	157,62	630,49	788,11
1.6.3	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	169,00	8,21	1,64	6,57	277,50	1.109,99	1.387,49
1.6.5	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	2,24	365,43	73,09	292,34	163,71	654,85	818,56
1.6.6	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	2,24	126,00	25,20	100,80	56,45	225,79	282,24
1.7 SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO											5.817,72
1.7.1	SINAPI	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METALICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	63,27	37,00	7,40	29,60	468,20	1.872,79	2.340,99

Andre José Senem
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 122109-2

1.7.2	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	69,00	12,63	2,53	10,10	174,29	697,18	871,47
1.7.3	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	128,50	8,20	1,64	6,56	210,74	842,96	1.053,70
1.7.8	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2.3:2.7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,16	365,00	73,00	292,00	230,68	922,72	1.153,40
1.7.9	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,16	126,00	25,20	100,80	79,63	318,53	398,16
1.8	PAREDES/VERGA E CONTRA-VERGA										
1.8.1	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	220,74	50,50	10,10	40,40	2.229,47	8.917,90	11.147,37
1.8.2	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,50	27,10	5,42	21,68	56,91	227,64	284,55
1.8.3	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	21,20	34,42	6,88	27,54	145,94	583,76	729,70
1.8.4	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,80	20,90	4,18	16,72	66,04	264,18	330,22
1.8.5	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,65	33,80	6,76	27,04	44,95	179,82	224,77
1.8.6	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	10,50	26,70	5,34	21,36	56,07	224,28	280,35
1.8.7	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	21,20	31,23	6,25	24,98	132,42	529,66	662,08
1.9	COBERTURA EM GERAL										
1.9.1	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	264,70	8,20	1,64	6,56	434,11	1.736,43	2.170,54
1.9.2	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	264,70	35,00	7,00	28,00	1.852,90	7.411,60	9.264,50
1.9.3	SINAPI	84091	BARROTEAMENTO PARA FORRO, COM PECAS DE MADEIRA 2,5X10CM, ESPACADAS DE 50CM	M2	188,47	31,50	6,30	25,20	1.187,36	4.749,44	5.936,81
1.9.4	SINAPI-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA), COM PERFIL	M2	188,47	37,88	7,58	30,30	1.427,85	5.711,39	7.139,24
1.9.5	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	21,60	37,80	7,56	30,24	163,30	653,18	816,48
1.9.6	SINAPI-I	35275	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO. (SUPORTE DAS CAIXAS DÁGUA)	M	25,20	31,57	6,31	25,26	159,11	636,45	795,56
1.10	PISO INTERNO										
1.10.1	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	9,42	80,00	16,00	64,00	150,72	602,88	753,60
1.10.2	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	188,47	18,00	3,60	14,40	678,49	2.713,97	3.392,46
1.10.3	SINAPI	87620	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	188,47	22,00	4,40	17,60	829,27	3.317,07	4.146,34
1.10.4	SINAPI	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE. AF_11/2014	M2	188,47	31,00	6,20	24,80	1.168,51	4.674,06	5.842,57
1.10.5	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	133,09	5,00	1,00	4,00	133,09	532,36	665,45
1.11	ESQUADRIAS										
1.11.1	SINAPI	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, COMPLETA. AF_07/2016	M2	6,30	544,00	108,80	435,20	685,44	2.741,76	3.427,20
1.11.2	SINAPI	94585	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, COMPLETA. AF_07/2016	M2	15,00	449,00	89,80	359,20	1.347,00	5.388,00	6.735,00
1.11.3	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO 3/16" PARA JANELAS	M2	21,30	189,00	37,80	151,20	805,14	3.220,56	4.025,70
1.11.4	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	27,42	568,00	113,60	454,40	3.114,91	12.459,65	15.574,56
1.11.5	SINAPI-I	34805	PORTA JANELA DE CORRER, ACO, BÂTEANTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, QUADRICULADA, PINT ANTICORROSIVA, COM VIDRO, 4 FLS	M2	7,67	568,00	113,60	454,40	871,31	3.485,25	4.356,56
1.11.6	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	86,00	17,20	68,80	17,20	68,80	86,00
1.11.7	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	16,00	50,00	10,00	40,00	160,00	640,00	800,00
1.12	REVESTIMENTO										
1.12.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	725,80	2,53	0,51	2,02	367,25	1.469,02	1.836,27
1.12.2	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	139,74	21,00	4,20	16,80	586,91	2.347,63	2.934,54
1.12.3	SINAPI	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	139,74	31,57	6,31	25,26	882,32	3.529,27	4.411,59
1.12.4	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	578,41	25,25	5,05	20,20	2.920,97	11.683,88	14.604,85
1.12.5	SINAPI	84088	PEITORIL EM GRANITO POLIDO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	24,50	77,25	15,45	61,80	378,52	1.514,10	1.892,62
1.13	PINTURA										
1.13.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	578,41	10,10	2,02	8,08	1.168,39	4.673,55	5.841,94
1.13.2	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	57,93	25,25	5,05	20,20	292,55	1.170,19	1.462,73
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICA/TELEFONICA/LOGICA/ALARME/CFTV/SPDA										
1.14.1	SINAPI-I	10569	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4 X4, EM ACO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES	UN	24,00	2,58	0,52	2,06	12,38	49,54	61,92
1.14.2	SINAPI	92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	117,00	8,61	1,72	6,89	201,47	805,90	1.007,37
1.14.3	SINAPI	92872	CAIXA RETANGULAR 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	11,14	2,23	8,91	20,05	80,21	100,26
1.14.4	SINAPI-I	39246	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, DE 1 1/2"	M	50,00	7,22	1,44	5,78	72,20	288,80	361,00
1.14.5	SINAPI-I	39247	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, DE 1 1/4"	M	50,00	6,29	1,26	5,03	62,90	251,60	314,50
1.14.6	SINAPI-I	39253	ELETRODUTO MANGUEIRA LISA, DE 3/4"	M	500,00	5,05	1,01	4,04	505,00	2.020,00	2.525,00
1.14.7	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.100,00	2,53	0,51	2,02	556,60	2.226,40	2.783,00
1.14.8	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	5,13	1,03	4,10	307,80	1.231,20	1.539,00
1.14.9	SINAPI-I	948	CABO DE COBRE FLEXIVEL EPR/XLPE 90°C, 10,0 MM2	M	80,00	26,73	5,35	21,38	427,68	1.710,72	2.138,40
1.14.10	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00	24,27	4,85	19,42	67,96	271,82	339,78

André José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122109-2

000503

1.14.11	SINAPI	91959	CONJ DE 2 INTERRUPTORES SIMPLES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	38,41	7,68	30,73	7,68	30,73	38,41
1.14.12	SINAPI	91967	CONJ DE 3 INTERRUPTORES SIMPLES, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	52,54	10,51	42,03	10,51	42,03	52,54
1.14.13	SINAPI-I	39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	22,00	77,92	15,58	62,34	342,85	1.371,39	1.714,24
1.14.14	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	2,00	231,67	46,33	185,34	92,67	370,67	463,34
1.14.15	SINAPI-I	38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO) - LÓGICA	UN	9,00	32,41	6,48	25,93	58,34	233,35	291,69
1.14.16	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA CAMERA DE CFTV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	6,00	14,10	2,82	11,28	16,92	67,68	84,60
1.14.17	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR TRIPOLAR, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - AR CONDICIONADO	UN	6,00	40,12	8,02	32,10	48,14	192,58	240,72
1.14.18	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	65,00	18,94	3,79	15,15	246,22	984,88	1.231,10
1.14.19	SINAPI	72337	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	26,88	5,38	21,50	48,38	193,54	241,92
1.14.20	SINAPI	91997	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - ALARME	UN	15,00	31,10	6,22	24,88	93,30	373,20	466,50
1.14.21	SINAPI	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	111,98	22,40	89,58	44,79	179,17	223,96
1.14.22	SINAPI	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	78,36	15,67	62,69	94,03	376,13	470,16
1.14.23	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	17,12	3,42	13,70	20,54	82,18	102,72
1.14.24	SINAPI-I	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE I, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1,00	79,84	15,97	63,87	15,97	63,87	79,84
1.14.25	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	489,59	97,92	391,67	97,92	391,67	489,59
1.14.26	SINAPI	83369	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X20CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	296,70	59,34	237,36	59,34	237,36	296,70
1.14.27	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X30, CONFORME PROJETO.	UN	3,00	183,90	36,78	147,12	110,34	441,36	551,70
1.14.28	SINAPI-I	34712	POSTE DE CONCRETO PADRAO, 1 CAIXA, H = 7,5 M	UN	1,00	964,88	192,98	771,90	192,98	771,90	964,88
1.14.29	SINAPI-I	39685	CAIXA TIPO "AN" COM FRENTE EM ACRILICO PARA DPS, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	126,16	25,23	100,93	25,23	100,93	126,16
1.14.30	SINAPI-I	1062	CAIXA TIPO "CN" PARA MEDICAO, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	133,85	26,77	107,08	26,77	107,08	133,85
1.14.31	SINAPI-I	11862	CONECTOR METALICO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2, COM ROSCA NA CABECA	UN	24,00	7,70	1,54	6,16	36,96	147,84	184,80
1.14.32	SINAPI-I	34641	CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	4,00	42,86	8,57	34,29	34,29	137,15	171,44
1.14.33	SINAPI	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	137,96	18,94	3,79	15,15	522,59	2.090,37	2.612,96
1.14.34	SINAPI	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80,00	29,04	5,81	23,23	464,64	1.858,56	2.323,20
1.14.35	SINAPI-I	416	PRESLHA DE 20MM EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABO 50 MM2 NA PAREDE	UN	20,00	5,05	1,01	4,04	20,20	80,80	101,00
1.14.36	SINAPI	72263	CONECTOR REFORÇADO PARA CONEXÃO DE 2 CABOS A HASTE EM BRONZE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	24,31	4,86	19,45	19,45	77,79	97,24
1.14.37	SINAPI-I	11976	FIXADOR OMEGA EM LATÃO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABO 50MM2 NA PAREDE	UN	8,00	3,46	0,69	2,77	5,54	22,14	27,68
1.15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA										
1.15.1	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉRO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	222,00	33,22	6,64	26,58	1.474,97	5.899,87	7.374,84
1.15.2	SINAPI	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	9,00	38,01	7,60	30,41	68,42	273,67	342,09
1.15.3	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	35,05	56,82	11,36	45,46	398,31	1.593,23	1.991,54
1.15.4	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, E ASSENTAMENTO. AF. 10/2015	M	12,00	56,08	11,22	44,86	134,59	538,37	672,96
1.15.5	SINAPI-I	11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	4,00	40,86	8,17	32,69	32,69	130,75	163,44
1.15.6	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	1,00	73,33	14,67	58,66	14,67	58,66	73,33
1.15.7	SINAPI	72290	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, DIMENSÃO EXTERNA (90X90)M, ALTURA TOTAL 1,00M, IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE, COM TAMPA, CONFORME PROJETO.	UN	11,00	444,47	88,89	355,58	977,83	3.911,34	4.889,17
1.15.8	SINAPI	74051/1	CAIXA DE GORDURA EM CONCRETO MOLDADA IN LOCO, DIMENSÃO EXTERNA (90X90)M, ALTURA TOTAL 0,70M, IMPERMEABILIZADA INTERNAMENTE, COM TAMPA, CONFORME PROJETO.	UN	1,00	208,00	41,60	166,40	41,60	166,40	208,00
1.15.9	SINAPI	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	35,00	31,57	6,31	25,26	220,99	883,96	1.104,95
1.15.10	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	30,00	26,88	5,38	21,50	161,28	645,12	806,40
1.15.11	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 10/2015	M	76,15	35,00	7,00	28,00	533,05	2.132,20	2.665,25
1.15.12	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	4,00	44,83	8,97	35,86	35,86	143,46	179,32
1.15.13	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	3,00	71,81	14,36	57,45	43,09	172,34	215,43
1.15.14	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	3,00	97,82	19,56	78,26	58,69	234,77	293,46
1.15.15	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	UN	2,00	133,87	26,77	107,10	53,55	214,19	267,74
1.15.16	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	4,00	66,95	13,39	53,56	53,56	214,24	267,80
1.15.17	SINAPI-I	13984	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2" OU 3/4" (REF 1152)	UN	2,00	34,60	6,92	27,68	13,84	55,36	69,20

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122109-2

000504

1.15.18	SINAPI-I	7606	TORNEIRA METALICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTE METALICA E BALAO METALICO	UN	3,00	46,73	9,35	37,38	28,04	112,15	140,19
1.15.19	SINAPI	86912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	1,00	38,58	7,72	30,86	7,72	30,86	38,58
1.15.20	SINAPI	86931	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 40CM, COM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	4,00	378,81	75,76	303,05	303,05	1.212,19	1.515,24
1.15.21	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA COM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2016	UN	2,00	744,51	148,90	595,61	297,80	1.191,22	1.489,02
1.15.22	SINAPI-I	10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	2,00	207,95	41,59	166,36	83,18	332,72	415,90
1.15.23	SINAPI	86941	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	4,00	479,83	95,97	383,86	383,86	1.535,46	1.919,32
1.15.24	SINAPI	86942	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	2,00	201,65	40,33	161,32	80,66	322,64	403,30
1.15.25	SINAPI	86929	TANQUE DE MARMORE SINTETICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA PLASTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	UN	1,00	223,90	44,78	179,12	44,78	179,12	223,90
1.15.26	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_10/2016	UN	4,00	82,09	16,42	65,67	65,67	262,69	328,36
1.15.27	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	6,00	75,14	15,03	60,11	90,17	360,67	450,84
1.15.28	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	75,14	15,03	60,11	60,11	240,45	300,56
1.15.29	SINAPI-I	36212	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM.	UN	2,00	414,49	82,90	331,59	165,80	663,18	828,98
1.15.30	SINAPI-I	36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM - PUXADOR DA PORTA	UN	2,00	126,27	25,25	101,02	50,51	202,03	252,54
1.15.31	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,00	126,27	25,25	101,02	101,02	404,06	505,08
1.15.32	SINAPI	88504	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSORIOS	UN	3,00	505,08	101,02	404,06	303,05	1.212,19	1.515,24
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO										
1.16.1	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG- CLASSE DE FOGO ABC, CAPACIDADE EXTINTORA 2-A: 20-B-C - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	155,03	31,01	124,02	93,02	372,07	465,09
1.16.2	SINAPI-I	38774	BLOCO AUTONOMO PARA ILUMINACAO DE EMERGENCIA COM LAMPADAS LED, AUTONOMIA 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO 55 LUMENS (MINIMO), BATERIA 4V, 1.300 mAh, 110/220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	31,92	6,38	25,54	25,54	102,14	127,68
1.16.3	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE ORIENTACAO COM INDICACAO "SAIDA", TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *24 X 12* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	2,00	30,05	6,01	24,04	12,02	48,08	60,10
1.16.4	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO COM INSCRICAO DOS SISTEMAS DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, M1, TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *50 X 70* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	1,00	56,02	11,20	44,82	11,20	44,82	56,02
1.16.5	SINAPI	83635	EXTINTOR DE PQS 6KG- CLASSE DE FOGO BC, CAPACIDADE EXTINTORA 20-B-C - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	188,58	37,72	150,86	37,72	150,86	188,58
1.16.6	SINAPI-I	20962	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCENDIO, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 70 X 30 X 25 CM, EM CHAPA DE ACO COM TRATAMENTO ANTI-COROSIVO, PORTA COM VENTILACAO FRONTAL, DOBRADILHAS, FECHO DE ENGATE RAPIDO E VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", PINTURA ELETROSTATICA A PÓ, COR VERMELHA	UN	1,00	234,10	46,82	187,28	46,82	187,28	234,10
1.16.7	SINAPI-I	37557	PLACA DE SINALIZACAO PARA EXTINTOR, TIPO FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *15 X 15* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	4,00	17,97	3,59	14,38	14,38	57,50	71,88
1.16.8	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE ORIENTACAO DO SENTIDO DE FUGA A DIREITA E A ESQUERDA, TIPO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *24 X 12* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), CONFORME PROJETO.	UN	3,00	30,05	6,01	24,04	18,03	72,12	90,15
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS										
1.17.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,87	81,00	16,20	64,80	14,09	56,38	70,47
1.17.2	SINAPI	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,46	61,00	12,20	48,80	5,61	22,45	28,06
1.17.3	SINAPI	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M2	4,12	33,00	6,60	26,40	27,19	108,77	135,96
1.17.4	SINAPI	92442	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	2,08	42,00	8,40	33,60	17,47	69,89	87,36
1.17.5	SINAPI	92525	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	1,44	22,00	4,40	17,60	6,34	25,34	31,68
1.17.6	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,47	15,00	3,00	12,00	31,41	125,64	157,05
1.17.7	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,94	17,00	3,40	13,60	23,60	94,38	117,98
1.17.8	SINAPI	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4,25	12,00	2,40	9,60	10,20	40,80	51,00
1.17.9	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,65	13,00	2,60	10,40	17,29	69,16	86,45
1.17.10	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	17,86	11,00	2,20	8,80	39,29	157,17	196,46
1.17.11	SINAPI	94964	CONCRETO FCk = 20MPa, TRAÇÃO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,42	352,00	70,40	281,60	29,57	118,27	147,84
1.17.12	SINAPI	94965	CONCRETO FCk = 25MPa, TRAÇÃO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,11	365,00	73,00	292,00	8,03	32,12	40,15
1.17.13	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,53	211,00	42,20	168,80	22,37	89,46	111,83
1.17.14	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	2,30	11,00	2,20	8,80	5,06	20,24	25,30

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122109-2

0:0505

1.17.15	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	1,48	64,00	12,80	51,20	18,94	75,78	94,72
1.17.16	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	M2	3,68	3,00	0,60	2,40	2,21	8,83	11,04
1.17.17	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	3,68	29,00	5,80	23,20	21,34	85,38	106,72
1.17.18	SINAPI	73710	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	0,03	80,00	16,00	64,00	0,48	1,92	2,40
1.17.19	SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	M2	0,63	91,00	18,20	72,80	11,47	45,86	57,33
1.17.20	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO 3/16"	M2	0,20	254,00	50,80	203,20	10,16	40,64	50,80
1.17.21	SINAPI	73933/4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	0,56	453,00	90,60	362,40	50,74	202,94	253,68
1.17.22	SINAPI	88489	AF. 06/2014	M2	3,68	12,00	2,40	9,60	8,83	35,33	44,16
1.17.23	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	1,52	30,00	6,00	24,00	9,12	36,48	45,60
1.17.24	SINAPI-I	11756	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS COZINHA, VAZÃO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	UN	1,00	25,00	5,00	20,00	5,00	20,00	25,00
1.17.25	SINAPI-I	20260	MANGUEIRA P/ GÁS 1/2" C/ 1,20M	UN	1,00	10,00	2,00	8,00	2,00	8,00	10,00
1.17.26	SINAPI-I	11927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	UN	2,00	3,00	0,60	2,40	1,20	4,80	6,00
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										
1.18.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	M2	74,15	69,45	13,89	55,56	1.029,94	4.119,77	5.149,72
1.18.2	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR, TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	M2	8,45	79,00	15,80	63,20	133,51	534,04	667,55
1.18.3	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 14 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	78,62	32,00	6,40	25,60	503,17	2.012,67	2.515,84
1.19	SERVIÇOS FINAIS										
1.19.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	208,48	3,06	0,61	2,45	127,59	510,36	637,95
VALOR TOTAL (R\$)											224.732,26

Salto do Lontra/PR, 15 de junho de 2018

Antonio Carlos Scotti

QUALITA ENGENHARIA LTDA - EPP
CNPJ 19.813.051/0001-60
ANTONIO CARLOS SCOTTI
SÓCIO ADMINISTRADOR
RG 9.568.875-6
CPF 072.845.269-17

19.813.051/0001-60

QUALITA ENGENHARIA LTDA - EPP

Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01
CEP 85670-000 - Centro
Salto do Lontra - PR

Andrei José Senem

ANDREI JOSÉ SENEM
RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL
CREA SC 122109-2/D
RG 7.375.875-0
CPF 034.174.959-11

Andrei José Senem
Engenheiro Civil
CREA/SC 122109-2

Handwritten signatures and initials

000506

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ

OBJETO: REFORMA DO CRAS PADRE ULRICO

TOMADA DE PREÇOS Nº 016/2018.

EMPRESA PROPONENTE: QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP

METV/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04	
				PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)	PARCELA (%)	ACUM. (%)
1	REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	6.702,79	2,98%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.815,23	0,81%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.2	INFRA-ESTRUTURA - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	6.778,13	3,02%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.3	INFRA-ESTRUTURA - SAPATA EM CONCRETO ARMADO /ARRANQUE DOS PILARES	6.228,83	2,77%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.4	INFRA-ESTRUTURA - VIGA BALDRAME	517,84	0,23%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO	5.174,72	2,30%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.6	SUPERESTRUTURA - PILAR EM CONCRETO ARMADO	5.817,72	2,59%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.7	SUPERESTRUTURA - VIGA DE COBERTURA EM CONCRETO ARMADO	13.659,04	6,08%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.8	PAREDES/VERGA E CONTRA-VERGA	26.123,13	11,62%	60,00	60,00	60,00	60,00	40,00	100,00	100,00	100,00
1.9	COBERTURA EM GERAL	14.800,42	6,59%	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	100,00
1.10	PISO INTERNO	35.005,02	15,58%								100,00
1.11	ESQUADRIAS	25.679,88	11,43%								100,00
1.12	REVESTIMENTO	7.304,67	3,25%								100,00
1.13	PINTURA	24.953,17	11,10%								100,00
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICA/TELEFONICA/LOGICA/ALARME/CFTV/SPDA	31.911,97	14,20%	30,00	30,00	30,00	30,00	45,00	80,00	20,00	100,00
1.15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	1.293,60	0,58%								100,00
1.16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	1.995,04	0,89%								100,00
1.17	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GÁS	8.333,11	3,71%								100,00
1.18	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	637,95	0,28%								100,00
1.19	SERVIÇOS FINAIS										100,00
	TOTAL (%)	224.732,26	100,00%	14,07%	31.616,41	29,38%	66.032,77	31,43%	74,88%	25,12%	100,00%
	TOTAL (R\$)				31.616,41		97.649,18		168.287,93		224.732,26

Salto do Lontra/PR, 15 de junho de 2018.

Antonio Carlos Scotti
 QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
 CNPJ 19.813.051/0001-60
 ANTONIO CARLOS SCOTTI
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 RG 9.568.875-6
 CPF 072.885.269-17

Andrei José Senem
 ANDREI JOSÉ SENEM
 RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL
 CREA SC 122109-2/D
 RG 7.375-875-0
 CPF 034.174.959-11

QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP

Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01

CEP 85670-000

Centro

Salto do Lontra - PR

030507



QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI - PADRÃO

Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº da Operação 1037323-39/2016	Gestor / Programa / Ação / Modalidade MDS / ESTRUTURAÇÃO DA REDE SERVIÇOS DE PROTEÇÃO SOCI	Município/UF FRANCISCO BELTRÃO - PARANÁ
-----------------------------------	---	--

Proponente MUNICIPIO DE FRANCISCO BELTRÃO	Objeto REFORMA DO CRAS - CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTENCIA SOCIAL	Empreendimento/Apelido REFORMA DO CRAS DO BAIRRO PADRE ULRICO
--	--	--

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):
 - Construção de Edifícios (também para Reformas)

ITENS	SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,15%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	0,80%
TAXA DE RISCO	R	1,27%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,23%
TAXA DE LUCRO	L	7,16%
TAXA DE TRIBUTOS PIS (geralmente 0,65%)	I	0,65%
COFINS (geralmente 3,00%)		3,00%
ISS (legislação municipal)		0,60%
CPRB (INSS)		4,50%
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		20,34%
BDI RESULTANTE		26,27%

FÓRMULA UTILIZADA: $BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$

Declaro que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS corresponde a 30,00% do valor deste tipo de obra e, sobre esta base, incide ISS com alíquota de 2,00%

Observações:

Salto do Lontra/PR, 25 de maio de 2018.

Antonio Carlos Scotti

QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
 CNPJ 19.813.051/0001-60
 ANTONIO CARLOS SCOTTI
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 RG 9.568.875-6
 CPF 072.885.269-17

19.813.051/0001-60
 QUALITÀ ENGENHARIA LTDA - EPP
 Ver. Idanir Canello, 340 - Andar 01
 CEP 85670-000 Centro
 Salto do Lontra - PR

Andrei José Senem
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 122109-2

Andrei José Senem
 ANDREI JOSÉ SENEM
 RES. TÉCNICO ENG. CIVIL
 CREA SC 122109-2/D
 RG 7.375.875-0
 CPF 034.174.959-11

EWA



MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

Estado do Paraná

000508

Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 – Caixa Postal 51 - Fone (46) 3520-2103 / 3523-2107 - CEP: 85601-030
CNPJ 77.816.510/0001-66 - Email: licitacoes@franciscobeltrao.com.br – webpage: www.franciscobeltrao.pr.gov.br


FOLHA DE ATA Nº 165/2018


ATA DA REUNIÃO DA COMISSÃO ESPECIAL DE OBRAS PARA JULGAMENTO E RESULTADO DA LICITAÇÃO Nº 16/2018 – TOMADA DE PREÇOS. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DA REFORMA DO PRÉDIO ONDE ESTÁ INSTALADO O CRAS PADRE ULRICO, COM ÁREA DE 208,48M2, LOCALIZADO SOBRE O LOTE 88H-2, DA GLEBA 03-FB, NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO – PR.


Aos sete dias do mês de junho do ano de dois mil e dezoito, às quinze horas (15hs00min), na Sala de Sessão Pública de Licitações da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, esteve reunida a Comissão Especial para Obras, nomeada através da Portaria nº 230/2018 de dezessete de maio de dois mil e dezoito, composta por NILEIDE T. PERSZEL, presidente, pelos membros PRISCILA DE LUCA, GUILHERME SEIFERT NETO e EDER MARQUES DA ROSA, para julgamento e apuração de resultado da licitação acima citada. Iniciada a reunião, a comissão de licitação recebeu ofício protocolado sob nº 4863/2018 justificando e esclarecendo a questão do ISS acompanhado de nova proposta da licitante QUALITÁ ENGENHARIA LTDA EPP no valor total de R\$ 224.732,29 (duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e dois reais e vinte e nove centavos) exercendo o benefício da Lei Complementar nº 123/2006 e 147/2014, acompanhada de planilha orçamentária adequada com valores unitários separados por material e mão-de-obra e cronograma físico-financeiro, conforme estabelecido no item 7.1.2 letra “e” do edital. Diante do fato, a comissão constatou que foram atendidas as condições editalícias e declarou VENCEDORA a licitante QUALITÁ ENGENHARIA LTDA EPP no valor total de R\$ 224.732,26 (duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e dois reais e vinte e seis centavos). Os membros da comissão rubricaram os documentos hora recebidos e nada mais a tratar, foi encerrada a reunião e lavrada a presente ata às quinze horas e quarenta e cinco minutos, que será assinada pelos membros da Comissão.


NILEIDE T. PERSZEL

Presidente da Comissão Especial de Obras


PRISCILA DE LUCA
Membro da Comissão
Especial de Obras


EDER MARQUES DA ROSA
Membro da Comissão
Especial de Obras


GUILHERME SEIFERT NETO
Membro da Comissão
Especial de Obras



Município de Francisco Beltrão - 2018
Classificação por Fornecedor
Tomada de preços 16/2018

Equipamento

Página: 1

Item	Produto/Serviço	UN.	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
Fornecedor: 128852-6 QUALITA ENGENHARIA LTDA - ME Representante: 128854-2 ANDREI JOSE SENEIM Lote 001 - Lote 001									
		CNPJ: 19.813.051/0001-60		Telefone: 4691200123	Status: Habilitado			224.732,26	
001	61073 Execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico,	SE	1,00	Habilitado			224.732,26	224.732,26	*
VALOR TOTAL:							224.732,26		

ESPÉCIE: Contrato nº 482/2018 - referente a Pregão nº 95/2018.
 OBJETO: Aquisição de um micro-ônibus adaptado, novo, 0 km para utilização da Secretaria Municipal de Saúde, em atendimento ao Recurso Parlamentar nº 09165.798.798000/1170-06.
 PRAZO: 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias.
 VALOR TOTAL: R\$ 202.900,00 (duzentos e dois mil e novecentos reais).
 FORMA DE PAGAMENTO: 30 dias após a emissão da nota fiscal.
 RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

DOTAÇÕES				
Conta da despesa	Funcional programática	Fonte de recurso	Natureza da despesa	Grupo da fonte
3811	08.006.10.301.1001.2058	518	4.4.90.52.52.00	Do Exercício

Francisco Beltrão, 15 de junho de 2018

PEDRINHO VERONEZE

Secretário Municipal da Administração

Publicado por:

Isabel Cristina Paimi

Código Identificador:28A20842

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PUBLICAÇÃO DE CONTRATO

O Secretário Municipal da Administração da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná, com base na Lei Federal 8.666/93 e legislação complementar, torna público extrato de Contrato:

PARTES: Município de Francisco Beltrão - PR e a empresa **QUALITÁ ENGENHARIA LTDA - ME**.

ESPÉCIE: Contrato nº 478/2018 - referente a Tomada de preços nº 16/2018.

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m2, localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão - PR.

PRAZO: 240 (duzentos e quarenta) dias.

VALOR TOTAL: R\$ 224.732,26 (duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e dois reais e vinte e seis centavos).

FORMA DE PAGAMENTO: 30 dias após emissão da nota fiscal.

RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

DOTAÇÕES				
Conta da despesa	Funcional programática	Fonte de recurso	Natureza da despesa	Grupo da fonte
1791	06.005.08.244.0801.1002	1140	3.3.90.39.16.00	Do Exercício

Francisco Beltrão, 15 de junho de 2018.

PEDRINHO VERONEZE

Secretário Municipal da Administração

Publicado por:

Isabel Cristina Paimi

Código Identificador:3EBFF7D4

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PUBLICAÇÃO DE CONTRATO

O Secretário Municipal da Administração da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná, com base na Lei Federal 8.666/93 e legislação complementar, torna público extrato de Contrato:

PARTES: Município de Francisco Beltrão - PR e a empresa **QUALITÁ ENGENHARIA LTDA - ME**.

ESPÉCIE: Contrato nº 478/2018 - referente a Tomada de preços nº 16/2018.

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m2, localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão - PR.

PRAZO: 240 (duzentos e quarenta) dias.

VALOR TOTAL: R\$ 224.732,26 (duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e dois reais e vinte e seis centavos).
 FORMA DE PAGAMENTO: 30 dias após emissão da nota fiscal.
 RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

DOTAÇÕES				
Conta da despesa	Funcional programática	Fonte de recurso	Natureza da despesa	Grupo da fonte
1791	06.005.08.244.0801.1002	1140	3.3.90.39.16.00	Do Exercício

Francisco Beltrão, 15 de junho de 2018.

PEDRINHO VERONEZE

Secretário Municipal da Administração

Publicado por:

Isabel Cristina Paimi

Código Identificador:81A09CBA

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PUBLICAÇÃO DA RERRATIFICAÇÃO DO RESULTADO

A presidente da Comissão de Licitação, nomeada através da Portaria nº 230/2018, de 17 de maio de 2018, com base na Lei Federal 8.666/93 e legislação complementar, torna público rerratificação do resultado de Licitação:

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 16/2018

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m2, localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão - PR., de acordo com projeto, memorial descritivo e planilha orçamentária.

CLASSIFICAÇÃO DAS LICITANTES:

Classificação	Razão Social da Licitante	Valor da proposta R\$
1ª	QUALITÁ ENGENHARIA LTDA - EPP	224.732,26(duzentos e vinte e quatro mil e setecentos e trinta e dois reais e vinte e seis centavos).
2ª	CELSE VICENTE PINTO	233.169,95(duzentos e trinta e três mil e cento e sessenta e nove reais e noventa e cinco centavos)
3ª	MOLDASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRÉ-FABRICADOS SUL AMERICANA LTDA. - ME	254.062,77(duzentos e cinquenta e quatro mil e sessenta e dois reais e setenta e sete centavos)

Francisco Beltrão, 07 de junho de 2018.

NILEIDE PERSZEL

Presidente da Comissão de Licitação

Publicado por:

Isabel Cristina Paimi

Código Identificador:B604A705

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS PUBLICAÇÃO DE CONTRATO

O Secretário Municipal da Administração da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná, com base na Lei Federal 8.666/93 e legislação complementar, torna público extrato de Contrato:

PARTES: Município de Francisco Beltrão - PR e a empresa **GERALDO CORAZZA BLASIUS - ME**.

ESPÉCIE: Contrato nº 484/2018 - referente a Pregão nº 110/2018.

OBJETO: Contratação de empresa para prestação de serviços especializados de manutenção elétrica no Aeroporto Municipal Paulo Abdala, atendendo o Regulamento Brasileiro da Aviação Nacional - RBAC da Agência Nacional de Aviação Civil - ANAC.

PRAZO: 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias.

VALOR TOTAL: R\$ 14.000,00 (Quatorze Mil Reais).

FORMA DE PAGAMENTO: 30 dias após a emissão da nota fiscal.

RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

DOTAÇÕES				
Conta da despesa	Funcional programática	Fonte de recurso	Natureza da despesa	Grupo da fonte
5550	11.001.15.452.1501.2081	0	3.3.90.39.16.00	Do Exercício

Francisco Beltrão, 15 de junho de 2018

**RERRATIFICAÇÃO DO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 16/2018**

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m², localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão – PR.

Em cumprimento ao disposto no art.109, parágrafo 1 da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, torna-se publico o resultado da licitação em epígrafe, apresentando o(s) vencedor(es) pelo critério menor preço global:

Item	Fornecedor	Preço Total R\$
1	QUALITA ENGENHARIA LTDA - ME	224.732,26

Valor total dos gastos com a **Tomada de preços Nº 16/2018 R\$ 224.732,26** (duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e dois reais e vinte e seis centavos).
Homologo a presente licitação,

Francisco Beltrão, 14 de junho de 2018.



CLEBER FONTANA
PREFEITO MUNICIPAL

COM COTA RESERVADA E ITENS EXCLUSIVOS PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE E AMPLA CONCORRÊNCIA

A Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão-PR, avisa aos interessados que fará realizar no dia **02 de julho de 2018, às 09:00 horas**, a abertura da licitação na modalidade Pregão Eletrônico, menor preço POR ITEM UNITÁRIO, que tem por objeto o **REGISTRO DE PREÇOS de materiais e suprimentos e equipamentos de informática, para uso da Municipalidade.**

Abertura das propostas e Recebimento dos lances: a partir das **09:00 horas do dia 02 de julho de 2018.**

Edital na íntegra: à disposição dos interessados no Departamento de Compras, Licitações e Contratos, na Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 e no site www.franciscobeltrao.pr.gov.br – licitações, ou através do site: www.comprasgovernamentais.gov.br. Informações complementares através dos telefones (46)3520-2107 e 3520-2103.

Francisco Beltrão, 15 de junho de 2018.

NÁDIA DALL AGNOL
Pregoeira

Publicado por:
Isabel Cristina Pains
Código Identificador:5EF71F80

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
AVISO DE LICITAÇÃO****AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 120/2018
LICITAÇÃO COM ITENS EXCLUSIVOS PARA
MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE E
AMPLA CONCORRÊNCIA**

A Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão-PR, avisa aos interessados que fará realizar no dia **27 de junho de 2018 às 09:00 horas**, a abertura da licitação na modalidade Pregão Presencial, menor preço por ITEM, que tem por objeto a **REGISTRO DE PREÇOS para confecção e instalação de toldos para municipalidade.**

Data para entrega documentos e dos envelopes proposta e habilitação: **27 de junho às 09:00 horas.**

Local da realização da sessão pública do pregão: sala de reuniões da administração, no paço da Prefeitura Municipal - térreo, situada na Rua Octaviano Teixeira dos Santos nº 1000 - centro, na cidade de Francisco Beltrão - PR.

Edital na íntegra: à disposição dos interessados no Departamento de Compras, Licitações e Contratos, no mesmo endereço e no site www.franciscobeltrao.pr.gov.br licitações. Protocolo de retirada: anexo ao Edital. Informações complementares telefones (46)3520-2103 e (46)3520-2107.

Francisco Beltrão, 15 de junho de 2018.

SAMANTHA PÉCOITS
Pregoeira

Publicado por:
Isabel Cristina Pains
Código Identificador:E51FAEA9

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
AVISO DE LICITAÇÃO****AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº 121/2018****LICITAÇÃO COM ITENS EXCLUSIVOS PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE E AMPLA CONCORRÊNCIA**

A Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão-PR, avisa aos interessados que fará realizar no dia **28 de junho de 2018 às 09:00 horas**, a abertura da licitação na modalidade Pregão Presencial, **MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO POR LOTE**, que tem por objeto a **REGISTRO DE PREÇOS para empresa especializada no fornecimento de peças para máquinas rodoviárias.**

Data para entrega documentos e dos envelopes proposta e habilitação: **28 de junho às 09:00 horas.**

Local da realização da sessão pública do pregão: sala de reuniões da administração, no paço da Prefeitura Municipal - térreo, situada na Rua Octaviano Teixeira dos Santos nº 1000 - centro, na cidade de Francisco Beltrão - PR.

Edital na íntegra: à disposição dos interessados no Departamento de Compras, Licitações e Contratos, no mesmo endereço e no site www.franciscobeltrao.pr.gov.br licitações. Protocolo de retirada: anexo ao Edital. Informações complementares telefones (46)3520-2103 e (46)3520-2107.

Francisco Beltrão, 15 de junho de 2018.

SAMANTHA PÉCOITS
Pregoeira

Publicado por:
Isabel Cristina Pains
Código Identificador:2FA53E25

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EXTRATO DE RERRATIFICAÇÃO DA HOMOLOGAÇÃO****RERRATIFICAÇÃO DO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 16/2018**

OBJETO: Contratação de empresa especializada para execução da reforma do prédio onde está instalado o CRAS Padre Ulrico, com área de 208,48m², localizado sobre o lote 88H-2, da gleba 03-FB, no Município de Francisco Beltrão - PR.

Em cumprimento ao disposto no art.109, parágrafo 1 da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, torna-se publico o resultado da licitação em epígrafe, apresentando o(s) vencedor(es) pelo critério menor preço global:

Item	Fornecedor	Preço Total R\$
1	QUALITA ENGENHARIA LTDA - ME	224.732,26

Valor total dos gastos com a Tomada de preços Nº 16/2018 R\$ 224.732,26 (duzentos e vinte e quatro mil, setecentos e trinta e dois reais e vinte e seis centavos).

Homologo a presente licitação,

Francisco Beltrão, 14 de junho de 2018.

CLEBER FONTANA
Prefeito Municipal

Publicado por:
Isabel Cristina Pains
Código Identificador:07E02666

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
PUBLICAÇÃO DE CONTRATO**

O Secretário Municipal da Administração da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, Estado do Paraná, com base na Lei Federal 8.666/93 e legislação complementar, torna público extrato de Contrato:

PARTES: Município de Francisco Beltrão - PR e a empresa **MASCARELLO CARROCERIAS E ONIBUS LTDA.**