

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2016

Descrição	2016	2015
Despesas Administrativas	(1.139.821,60)	(805.531,74)
MATERIAL DE CONSUMO	(8.721,99)	(2.498,58)
MATERIAL DE EXPEDIENTE	(2.468,79)	(3.598,99)
MATERIAL DE LIMPEZA	(868,00)	(578,69)
MOTO BOY	(75,00)	(40,00)
MULTAS DE TRANSITO	0,00	(85,13)
PEDAGIOS	(1.580,64)	(1.350,12)
PUBLICIDADE E PROPAGANDA	(21.631,49)	(15.471,39)
RECRUTAMENTO E SELECAO	(675,00)	0,00
REFEICOES	(466,24)	(531,50)
SEGUROS	(8.187,61)	(9.673,61)
SEGUROS DE EQUIPAMENTOS	(10.667,38)	(6.921,16)
SERASA	(4.452,14)	(3.531,59)
SERVICOS DE INFORMATICA	(160,00)	(1.174,00)
SERVICOS DE RASTREAMENTO E MONITORACAO	0,00	(266,93)
SERVICOS DE TERCEREIROS	(105.541,33)	(132.659,73)
SERVICOS DE VIGILANCIA E ALARMES	(2.773,60)	(8.542,60)
SERVICOS GRAFICOS	(4.616,29)	0,00
SOFTWARE	(299,00)	(459,00)
TAXI	(272,70)	(195,55)
TELEFONE	(15.317,29)	(15.148,81)
TRANSPORTES/TRANSPORTADORA	0,00	(630,34)
VIAGENS E ESTADIAS	0,00	(6.296,98)
VIAGENS E ESTADIAS	(49.057,98)	(29.515,38)
ARMAZENAGEM	(5.798,99)	(1.688,06)
COFINS S/IMPORTACAO	(47.790,95)	(11.585,56)
FRETE S/IMPORTACAO	(23.080,54)	(759,83)
HONORARIOS DESPACHANTE	(2.640,00)	0,00
ICMS S/IMPORTACAO	(43.851,77)	(11.049,26)
IMPOSTO S/IMPORTACAO	(9.065,15)	(4.829,70)
IPI S/IMPORTACAO	(127.717,01)	(19.585,68)
OUTRAS DESPESAS COM IMPORTACAO	(3.126,57)	0,00
PIS S/IMPORTACAO	(9.468,52)	(2.349,84)
TAXA ADMINISTRATIVA IMPORTACAO	(1.239,35)	(78,80)
TAXA CONTRATO DE CAMBIO	0,00	(1.039,95)
TAXA SISCOMEX	(1.383,10)	(332,50)
VARIACAO CAMBIAL IMPORTACAO	(9.700,82)	(4.350,14)
I.O.F	(3.046,84)	(325,83)
IPVA	(2.170,14)	(1.226,43)
PERDAS IMOBILIZADO	0,00	(292,30)
PERDAS POR SINISTROS	0,00	(13.554,23)
Despesas Tributarias	(209.798,80)	(185.745,10)
SIMPLES S/VENDAS E SERVICOS	(161.525,59)	(131.503,47)
ICMS SUBSTITUICAO TRIBUTARIA	(2.221,29)	(10.625,59)
IMPOSTOS E TAXAS DIVERSAS	(299,53)	(929,20)
IPTU	(6.881,97)	(6.549,19)
IR SOBRE GANHO DE CAPITAL	(30.950,82)	(31.096,23)
IRRF S/APLICACAO FINANCEIRA	(7.919,60)	(4.273,24)
IMPOSTOS E TAXAS MUNICIPAIS	0,00	(768,21)
Despesas Financeiras	(11.448,65)	(11.315,28)
ANUIDADES CARTOES	(18,16)	(18,16)
COBRANCAS, ACORDOS E PARCELAMENTOS	(1.104,65)	0,00
JUROS PASSIVOS	(84,14)	(39,81)
MULTAS DE MORA	(393,87)	(8,80)
TARIFA BANCARIA	(9.274,57)	(5.584,93)
TARIFA MODERNDINHA PAGESSEURO	(237,89)	0,00
TAXA ADM SANTANDER FINANCIAMENTO	(135,37)	(5.683,58)
Receitas Financeiras	62.083,09	37.898,04
DESCONTOS OBTIDOS	475,73	10,20
JUROS ATIVOS	136,22	516,83
RENDIMENTO DE APLICACAO FINANCEIRA	53.363,88	37.371,01
VARIACAO CAMBIAL IMPORTACOES	8.107,26	0,00
Outras Despesas Operacionais	(105,00)	(25,00)
EXAMES MEDICOS	(105,00)	(25,00)
Resultado operacional liquido	377.810,62	248.289,43
Receitas Não Operacionais	230.908,94	238.694,70
RECUPERACAO DE DESPESA	24.171,64	9.395,39
GANHO DE CAPITAL VENDA E ATIVO PERMANENTE	206.737,30	207.199,31
REEMBOLSO DE SEGUROS	0,00	22.100,00
Resultado Antes do IR	608.719,56	486.984,13
Provisões	(38.606,78)	(38.559,95)
PROVISAO ENCARGOS 13º SALARIO	(859,63)	(1.147,44)
PROVISAO 13º SALARIO	(10.745,52)	(14.343,38)
PROVISAO DE FERIAS	(24.848,23)	(21.368,35)

2º TABELIONATO DE NOTAS
 Alair de Moura e Costa
 CONFERE COM O ORIGINAL
 APRESENTADO NESTA DATA
 28 MAIO 2017
 JULIANO ROEKEN
 INCELTA BRANQUIMICHEN
 PRACÇA CARLOS SARTES, 158 - BARRA DO VALE

Empresa: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
CNPJ: 13.417.437/0001-77

Folha: 0176
Número livro: 0006

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2016

Descrição	2016	2015
Provisões	(38.606,78)	(38.559,95)
PROVISAO ENCARGOS S/FERIAS	(2.153,40)	(1.708,78)
Resultado Antes das Provisões	570.112,78	448.424,18
Provisões	0,00	(10,00)
COMUNICAÇÕES	0,00	(10,00)
LUCRO/PREJUIZO DO EXERCICIO	570.112,78	448.414,18

CELSON AUGUSTO LOPES
ADMINISTRADOR
CPF: 145.867.428-28

JOAO ANTONIO PFAFFENZELER
Reg. no CRC - PR sob o No. 03154004
CPF: 518.527.569-34



BALANCETE

Classificação	Descrição da conta	Saldo Anterior	Débito	Crédito	Saldo Atual
1	ATIVO	1.796.263,91D	7.098.516,09	6.782.405,22	2.112.374,78D
1.1	ATIVO CIRCULANTE	1.378.204,06D	6.804.320,55	6.514.321,31	1.668.203,30D
1.1.01	DISPONIBILIDADE	668.340,59D	4.918.496,34	4.991.390,85	595.444,08D
1.1.01.001	CAIXAS	372,38D	26.102,34	25.076,53	1.398,19D
1.1.01.001.001	CAIXA PRGEO	372,38D	26.102,34	25.076,53	1.398,19D
1.1.01.002	BANCOS CONTA MOVIMENTO	68.199,84D	3.611.804,67	3.678.516,18	1.488,33D
1.1.01.002.001	BANCO DO BRASIL S/A	68.199,84D	1.306.681,10	1.374.870,94	0,00
1.1.01.002.001	BANCO DO BRASIL S/A AG: 1622-5	0,00	2.158.183,75	2.154.705,46	1.478,33D
1.1.01.002.001	BANCO ITAU S/A	10,00D	148.939,78	148.939,78	10,00D
1.1.01.003	APLICAÇÕES FINANCEIRAS	599.768,37D	1.280.589,33	1.287.798,14	592.559,56D
1.1.01.003.001	APLICACAO FINANCEIRA BANCO ITAU	2.572,26D	64.273,12	54.580,94	17.264,54D
1.1.01.003.001	BANCO DO BRASIL CDB/BB REAPLIC	477.079,38D	1.136.952,34	1.230.217,30	383.814,42D
1.1.01.003.001	ITAU ESPECIAL REFERENCIADO	120.116,73D	79.363,87	3.000,00	196.480,60D
1.1.02	VALORES A RECEBER	258.460,06D	1.183.160,62	941.684,72	499.935,96D
1.1.02.001	DUPLICATAS A RECEBER	258.151,82D	1.179.116,28	939.376,48	495.891,62D
1.1.02.001.001	ALXANDRE ZAMBONI	360,00D	0,00	360,00	0,00
1.1.02.001.001	ANDINA ENGENHARIA LTDA - ME	766,50D	0,00	766,50	0,00
1.1.02.001.001	BASE TOPOGRAFIA LTDA ME	640,00D	0,00	640,00	0,00
1.1.02.001.001	RELMIRO OLIVEIRA DA SILVEIRA	3.966,25D	233,75	4.200,00	0,00
1.1.02.001.001	EDUARDO ARAUJO TEIXEIRA - SERVICOS DE TO	0,00	12.278,00	500,00	11.678,00D
1.1.02.001.001	FERNANDO BALDIN	0,00	76.000,00	5.000,00	71.000,00D
1.1.02.001.001	FLAVIA MARGARETE BOFF ANDRES	0,00	29.524,00	22.462,00	7.462,00D
1.1.02.001.001	GEOPORA SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA	0,00	1.560,00	0,00	1.560,00D
1.1.02.001.001	GEORGE FERNANDES VITOR	0,00	95.000,00	62.999,99	32.000,01D
1.1.02.001.001	GEOTECNICA EQUIPAMENTOS E SISTEMAS TOPOGRAFICOS	0,00	19.350,00	19.000,00	350,00D
1.1.02.001.001	GLOBAL SERVICOS TECNICOS EM TOPOGRAFIA	15.900,00D	1.080,00	16.980,00	0,00
1.1.02.001.001	IMA TOPOGRAFIA CONSULTORIA E LOTEAMENTO	7.172,00D	0,00	7.172,00	0,00
1.1.02.001.001	INDENIZACOES A RECEBER DE SEGUROS	11.000,00D	0,00	8.000,00	3.000,00D
1.1.02.001.001	J RIBEIRO SERVICOS DE TOPOGRAFIA LTDA -	0,00	1.100,00	0,00	1.100,00D
1.1.02.001.001	LUCAS DE ALMEIDA CHIOCCA	34.000,00D	0,00	34.000,00	0,00
1.1.02.001.001	LUCIANO FARIAS MERCOLINI	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00D
1.1.02.001.001	MARCO AURELIO	15,00D	0,00	15,00	0,00
1.1.02.001.001	MARIO ALEXIO SIEKLIICKI	0,00	70.000,00	57.445,00	12.555,00D
1.1.02.001.001	MAURICIO AUGUSTO DE SOUZA	32.975,00D	2.365,00	35.340,00	0,00
1.1.02.001.001	PARANASUL PROJETOS E EXECUCAO LTDA ME	435,00D	15,58	450,58	0,00
1.1.02.001.001	ROBERTO ZELINSKI	0,00	11.933,00	4.757,94	7.175,06D
1.1.02.001.001	SANDRA LETIA GRANDE	0,00	149.400,00	90.000,00	59.400,00D
1.1.02.001.001	TITULOS A RECEBER	116.093,57D	350.187,33	385.625,51	80.655,89D
1.1.02.001.001	TOPOGRAFIA SILVA LTDA EPP	0,00	4.820,00	2.520,00	2.300,00D
1.1.02.001.001	TOPOGRAFIA SIMPLIS ASSIM EIRELI	0,00	24.180,00	11.046,50	13.133,50D
1.1.02.001.001	USINA AÇUCAR SANTA TERESINHA	0,00	57.400,00	0,00	57.400,00D
1.1.02.001.001	AGRITEL AGRIMENSURA	0,00	18.900,00	9.633,34	9.266,66D
1.1.02.001.001	CONSTRUTORA FIEBIG LTDA	0,00	76.900,00	20.000,00	56.900,00D
1.1.02.001.001	COPEL DISTRIBUICAO S/A	3.428,50D	123.780,00	127.208,50	0,00
1.1.02.001.001	GLANCARLO BOREJCO	0,00	525,00	0,00	525,00D
1.1.02.001.001	GONCALVES E JOHN	0,00	680,00	0,00	680,00D
1.1.02.001.001	L 2 ENGENHARIA E TOPOGRAFIA LTDA ME	12.000,00D	0,00	12.000,00	0,00
1.1.02.001.001	MARLON EZEQUEL	300,00D	0,00	300,00	0,00
1.1.02.001.001	NCEL FERREIRA DA SILVA	0,00	1.010,00	853,62	156,38D
1.1.02.001.001	USINA DE AÇUCAR SANTA TEREZINHA LTDA	0,00	23.000,00	0,00	23.000,00D
1.1.02.001.001	EMBRATOP GEO - TECNOLOGIAS LTDA	17.100,00D	22.494,62	0,00	39.594,62D
1.1.02.002	ADIANTAMENTOS	2.308,24D	4.044,34	2.308,24	4.044,34D
1.1.02.002.001	ADIANTAMENTO DE FERIAS	2.308,24D	4.044,34	2.308,24	4.044,34D
1.1.3	ESTOQUES	451.403,41D	702.663,59	581.245,74	572.821,26D
1.1.30.1	ESTOQUE DE MATERIAIS	451.403,41D	702.663,59	581.245,74	572.821,26D
1.1.30.100.2	MERCADORIAS PARA REVENDA	451.403,41D	702.663,59	581.245,74	572.821,26D
1.3	PERMANENTE	409.659,85D	294.195,54	259.683,91	444.171,48D
1.3.2	IMOBILIZADO	409.659,85D	140.487,35	236.752,40	313.394,80D
1.3.20.1	VALORES ORIGINAIS CORRIGIDOS	499.332,67D	87.318,47	177.008,45	409.642,69D
1.3.20.100.1	SOFTWARE	12.680,00D	0,00	0,00	12.680,00D
1.3.20.100.2	EQUIPAMENTOS	412.433,21D	70.208,38	156.908,45	325.733,24D
1.3.20.100.6	MÓVEIS E UTENSÍLIOS	5.522,50D	9.374,00	0,00	12.896,80D
1.3.20.100.7	EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA	14.136,06D	7.736,09	3.000,00	18.872,15D
1.3.20.100.9	VEÍCULOS COMERCIAIS	56.960,59D	0,00	17.100,00	39.460,50D
1.3.20.2	DEPRECIACÃO ACUMULADA	89.672,82C	53.168,88	59.743,95	96.247,89C
1.3.20.200.2	(-) DEP. EQUIPAMENTOS	72.916,29C	46.105,29	45.248,38	71.859,38C
1.3.20.200.6	(-) DEP. MÓVEIS E UTENSÍLIOS	15,77C	0,00	955,62	1.119,09C
1.3.20.200.7	(-) DEP. EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA	17.331,76C	2.949,78	3.224,79	4.005,75C
1.3.20.200.9	(-) DEP. VEÍCULOS COMERCIAIS	13.072,31C	4.113,81	10.305,16	19.263,66C
1.3.3	INTANGIVEL	0,00	153.708,19	22.931,51	130.776,60D
1.3.30.001	SOFTWARES	0,00	153.708,19	0,00	153.708,19D
1.3.30.001.001	LICENÇA DE USO DE SOFTWARES	0,00	153.708,19	0,00	153.708,19D
1.3.30.002	AMORTIZAÇÃO ACUMULADA	0,00	0,00	22.931,51	22.931,51C
1.3.30.002.001	(-) AMORTIZAÇÃO ACUMULADA LICENÇA DE USO DE SOFTW	0,00	0,00	22.931,51	22.931,51C
1.6	ATIVO COMPENSADO	8.400,00D	0,00	8.400,00	0,00
1.6.01	CONTAS DE COMPENSAÇÃO	8.400,00D	0,00	8.400,00	0,00
1.6.01.001	BENS RECEBIDO EM COMODATO	8.400,00D	0,00	8.400,00	0,00
1.6.01.001.001	EMBRATOP LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA	8.400,00D	0,00	8.400,00	0,00

2.º TABELONATO DE N.º
 Alacôr de Moura e
 CONFERE COM O ORIGINAL
 APRESENTADO
 26 MAIO 2016
 INSTITUTO BRASILEIRO DE REGISTRO E CARTORIO
 FUNDADO EM 1964
 Rua do Ouvidor, 110 - 1.º andar - Centro - Rio de Janeiro, RJ - CEP: 20020-000

000301

Empresa: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
 CNPJ: 13.417.437/0001-77
 Período: 01/01/2016 - 31/12/2016

Folha: 0178
 Número livro: 0006

BALANCETE

Classificação	Descrição da conta	Saldo Anterior	Débito	Crédito	Saldo Atual
2	PASSIVO	1.796.263,91C	1.716.682,69	1.462.680,78	1.542.262,00C
2.1	PASSIVO CIRCULANTE	337.122,49C	1.077.533,20	1.010.853,91	270.443,20C
2.1.01	OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO	329.234,82C	871.602,33	779.192,94	236.825,43C
2.1.01.001	OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	4.352,01C	102.448,56	104.846,40	6.752,85C
2.1.01.001.001	SALARIOS E ORDENADOS A PAGAR	4.352,01C	102.448,56	104.846,40	6.752,85C
2.1.01.002	OBRIGAÇÕES SOCIAIS	3.805,25C	44.383,08	44.934,25	4.356,42C
2.1.01.002.001	FGTS A RECOLHER	1.916,77C	19.115,37	19.074,68	1.876,08C
2.1.01.002.001	INSS A RECOLHER	1.888,48C	25.267,71	25.859,57	2.480,34C
2.1.01.003	OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	16.592,71C	256.533,42	284.578,39	44.637,68C
2.1.01.003.001	IR SOBRE GANHO DE CAPITAL A RECOLHER	7.411,57C	44.864,09	37.452,42	0,00
2.1.01.003.001	IRRF A RECOLHER	1.425,16C	14.846,31	14.284,31	863,16C
2.1.01.003.001	IRRF S/NF DE TERCEIROS A RECOLHER	10,67C	430,56	538,10	118,11C
2.1.01.003.001	SIMPLES A RECOLHER	7.688,79C	194.794,83	230.372,95	43.266,91C
2.1.01.003.009	FISCOFINS/CSLL RETIDOS A RECOLHER	56,42C	1.997,53	1.930,61	389,50C
2.1.01.004	FORNECEDORES	281.498,02C	365.990,46	237.012,89	152.520,45C
2.1.01.004.001	AZIMUTE ENGENHARIA JUNIOR	0,00	0,00	1.200,00	1.200,00C
2.1.01.004.001	CAROLINA RIBASZ TREVISAN	0,00	250,00	500,00	250,00C
2.1.01.004.001	DATAMELO ELETRONICA LTDA	0,00	0,00	1.511,80	1.511,80C
2.1.01.004.001	DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA	0,00	4.212,67	4.730,82	518,15C
2.1.01.004.001	EMBRATOP GEO - TECNOLOGIAS LTDA	99.587,56C	175.928,17	177.505,45	101.154,84C
2.1.01.004.001	ENGEGRAUT GEOTECNIA E ENGENHARIA LTDA EPP	2.200,00C	0,00	0,00	2.200,00C
2.1.01.004.001	FOCUS SERVICOS EIRELI	675,00C	675,00	0,00	0,00
2.1.01.004.001	GEOMAX INTERNATIONAL GMBH	116.707,62C	116.707,62	0,00	0,00
2.1.01.004.001	GRAFICA CURTIBA ONLINE - ME	0,00	0,00	134,00	134,00C
2.1.01.004.001	METROPOLITANA VIGILANCIA LTDA	219,40C	2.857,20	2.852,20	219,40C
2.1.01.004.001	MINASTEC - ASSIST. TEC. EM COMER. DE PECAS SOFTWARE	0,00	1.405,22	2.675,70	1.270,48C
2.1.01.004.001	NCZ ASSOCIADOS LTDA	361,60C	8.952,99	9.017,39	626,00C
2.1.01.004.001	PARANAGED EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA	41.371,00C	0,00	0,00	41.371,00C
2.1.01.004.001	SOLVS SOLUCOES LTDA	984,52C	12.486,51	11.501,99	0,00
2.1.01.004.001	TOTVS S/A	667,32C	16.177,22	16.371,56	861,66C
2.1.01.004.001	SERASA S/A	30,00C	3.537,86	3.742,98	235,12C
2.1.01.004.001	CENECT CENTRO INTREGADO DE EDUCACAO LTDA	0,00	0,00	479,00	479,00C
2.1.01.004.001	EMBRATOP GEO TECNOLOGIAS LTDA	18.015,00C	18.015,00	0,00	0,00
2.1.01.004.001	UNINTER EDUCACIONAL S/A	479,00C	4.790,00	4.790,00	479,00C
2.1.01.005	CONTAS A PAGAR	6.083,07C	79.014,84	80.819,38	7.887,61C
2.1.01.005.001	ALUGUEIS A PAGAR	4.748,07C	60.449,44	60.456,18	4.754,61C
2.1.01.005.003	PRO-LABORE A PAGAR	1.335,00C	18.565,40	20.363,20	3.132,80C
2.1.01.007	PROVISOES TRABALHISTAS	16.903,76C	23.234,97	27.001,63	20.670,42C
2.1.01.007.001	PROVISAO DE FERJAS	15.651,66C	21.360,60	24.848,23	19.139,29C
2.1.01.007.001	PROVISAO ENCARGOS S/FERIAS	1.252,10C	1.874,37	2.153,40	1.531,13C
2.1.83	ADIANTAMENTOS	0,00	162.866,00	174.370,00	11.504,00C
2.1.83.000.000	METRO CUBICO ENGENHARIA LTDA	0,00	0,00	10.000,00	10.000,00C
2.1.83.000.000	ADIANTAMENTO DE CLIENTES -	0,00	162.866,00	164.370,00	1.504,00C
2.1.88	OUTROS DEBITOS A PAGAR	7.887,67C	43.064,87	57.290,97	22.113,77C
2.1.88.8	OUTROS DEBITOS A PAGAR	7.887,67C	43.064,87	57.290,97	22.113,77C
2.1.88.890.000	CARTAO DE CREDITO EMPRESARIAL	7.887,67C	43.064,87	57.290,97	22.113,77C
2.3	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	1.450.741,42C	630.749,49	451.826,87	1.271.818,80C
2.3.1	CAPITAL REALIZADO	590.000,00C	0,00	0,00	590.000,00C
2.3.10.001	CAPITAL SUBSCRITO	400.000,00C	0,00	0,00	400.000,00C
2.3.10.001.001	CAPITAL SOCIAL	400.000,00C	0,00	0,00	400.000,00C
2.3.10.2	APORTE DE CAPITAL	190.000,00C	0,00	0,00	190.000,00C
2.3.10.200.1	APORTE DE CAPITAL DOS SOCIOS	190.000,00C	0,00	0,00	190.000,00C
2.3.2	RESERVAS	860.741,42C	630.749,49	451.826,87	581.818,80C
2.3.20.001	LUCROS E/OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	860.741,42C	630.749,49	451.826,87	581.818,80C
2.3.20.001.001	AJUSTE DE EXERCICIOS ANTERIORES	16.883,99C	15.900,00	3.412,69	4.396,68C
2.3.20.001.001	LUCROS ACUMULADOS	395.443,25C	166.435,31	448.414,18	677.422,12C
2.3.20.001.001	RESULTADO DO EXERCÍCIO	448.414,18C	448.414,18	0,00	0,00
2.6	PASSIVO COMPENSADO	8.400,00C	8.400,00	0,00	0,00
2.6.11	CONTAS DE COMPENSAÇÃO	8.400,00C	8.400,00	0,00	0,00
2.6.11.110	BENS RECEBIDOS EM COMODATO	8.400,00C	8.400,00	0,00	0,00
2.6.11.110.000	EMBRATOP LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA	8.400,00C	8.400,00	0,00	0,00
3	CONTAS DE RESULTADO	0,00	43.344,02	2.650.126,61	2.606.782,59C
3.1	RECEITAS OPERACIONAIS	0,00	43.344,02	2.650.126,61	2.606.782,59C
3.1.01	RECEITAS OPERACIONAIS	0,00	0,00	2.313.790,56	2.313.790,56C
3.1.01.001	VENDAS E SERVICOS	0,00	0,00	2.313.790,56	2.313.790,56C
3.1.01.001.001	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	0,00	0,00	336.983,33	336.983,33C
3.1.01.001.001	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	0,00	0,00	440.267,42	440.267,42C
3.1.01.001.001	VENDAS DE MERCADORIAS	0,00	0,00	1.536.539,81	1.536.539,81C
3.1.02	RECUPERAÇÃO DE DESPESAS	0,00	0,00	24.171,64	24.171,64C
3.1.02.001.001	RECUPERAÇÃO DE DESPESA	0,00	0,00	24.171,64	24.171,64C
3.1.03	RECEITAS FINANCEIRAS	0,00	0,00	62.083,09	62.083,09C
3.1.03.001	RECEITAS FINANCEIRAS	0,00	0,00	62.083,09	62.083,09C
3.1.03.001.000	DESCONTOS OBTIDOS	0,00	0,00	475,73	475,73C
3.1.03.001.001	JUROS ATIVOS	0,00	0,00	136,22	136,22C
3.1.03.001.001	RENDIMENTO DE APLICAÇÃO FINANCEIRA	0,00	0,00	53.363,33	53.363,33C

2º TABELIONATO DE NOTARIAS
 Alameda Moura
 COMPRE COM
 APRESENTADO Nº
 26 MAIO 2017
 HILSON ROCHER
 NICETTA MARCONI
 JUDICIA CAMARGO

Empresa: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
 CNPJ: 13.417.437/0001-77
 Período: 01/01/2016 - 31/12/2016

000362
 Folha: 0179
 Número livro: 0006

BALANCETE

Classificação	Descrição da conta	Saldo Anterior	Débito	Crédito	Saldo Atual
3.1.03.001.001	VARIACAO CAMBIAL IMPORTACOES	0,00	0,00	8.107,76	8.107,76C
3.1.04	OUTRAS RECEITAS NAO OPERACIONAIS	0,00	43.344,02	250.081,32	206.737,30C
3.1.04.001	GANHO/PERDA SOBRE VENDA DE ATIVO PERMANENTE	0,00	43.344,02	250.081,32	206.737,30C
3.1.04.001.001	GANHO DE CAPITAL VENDA E ATIVO PERMANENTE	0,00	43.344,02	250.081,32	206.737,30C
4	CONTAS DE RESULTADO	0,00	2.052.660,30	15.990,49	2.036.669,81D
4.1	CUSTO DAS MERCADORIAS	0,00	563.141,62	0,00	563.141,62D
4.1.01	CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS	0,00	563.141,62	0,00	563.141,62D
4.1.01.001	CUSTOS DAS MERCADORIAS VENDIDAS	0,00	563.141,62	0,00	563.141,62D
4.1.01.001.001	CUSTOS DAS MERCADORIAS VENDIDAS	0,00	563.141,62	0,00	563.141,62D
4.2	DEVOLUCOES DE VEDAS	0,00	4.900,00	0,00	4.900,00D
4.2.01	DEVOLUCAO DE VENDAS	0,00	4.900,00	0,00	4.900,00D
4.2.01.001	DEVOLUCOES E ABATIMENTOS	0,00	4.900,00	0,00	4.900,00D
4.2.01.001.001	DEVOLUCOES DE VENDAS	0,00	4.900,00	0,00	4.900,00D
4.3	DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	0,00	230.372,95	0,00	230.372,95D
4.3.01	IMPOSTOS	0,00	230.372,95	0,00	230.372,95D
4.3.01.001	IMPOSTOS SOBRE VENDAS E SERVIÇOS	0,00	230.372,95	0,00	230.372,95D
4.3.01.001.001	SIMPLES S/VENDAS E SERVIÇOS	0,00	161.525,59	0,00	161.525,59D
4.3.10.200.2	IMPOSTOS SOBRE VENDAS E SERVIÇOS	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3.10.200.200	SIMPLES S/ VENDAS	0,00	68.847,36	0,00	68.847,36D
4.4	DESPESAS COM PESSOAL	0,00	375.250,07	8.396,89	366.853,18D
4.4.01	DESPESAS COM PESSOAL PROPRIO	0,00	328.246,40	0,00	328.246,40D
4.4.01.001	DESPESAS COM EMPREGADOS	0,00	328.246,40	0,00	328.246,40D
4.4.01.001.001	13º SALÁRIO	0,00	8.351,09	0,00	8.351,09D
4.4.01.001.001	COMISSOES	0,00	51.723,46	0,00	51.723,46D
4.4.01.001.001	ESTAGIARIOS	0,00	7.780,66	0,00	7.780,66D
4.4.01.001.001	FERIAS	0,00	790,07	0,00	790,07D
4.4.01.001.001	FGTS	0,00	17.018,31	0,00	17.018,31D
4.4.01.001.001	PRO-LABORE	0,00	22.880,00	0,00	22.880,00D
4.4.01.001.001	SALARIOS E ORDENADOS	0,00	152.845,70	0,00	152.845,70D
4.4.01.001.001	SEGURO DE VIDA	0,00	1.599,04	0,00	1.599,04D
4.4.01.001.001	SINDICATOS	0,00	386,07	0,00	386,07D
4.4.01.001.001	VALE ALIMENTACAO	0,00	28.518,00	0,00	28.518,00D
4.4.01.001.001	VALE REFEICAO	0,00	35.454,00	0,00	35.454,00D
4.4.01.001.001	VALE TRANSPORTE	0,00	920,00	0,00	920,00D
4.4.02	PROVISOES	0,00	47.003,67	8.396,89	38.606,78D
4.4.02.001	PROVISOES	0,00	47.003,67	8.396,89	38.606,78D
4.4.02.100.100	PROVISAO ENCARGOS 13º SALARIO	0,00	1.481,61	521,98	659,63D
4.4.02.100.100	PROVISAO 13º SALARIO	0,00	18.520,43	7.774,91	10.745,52D
4.4.02.100.100	PROVISAO DE FERIAS	0,00	24.848,23	0,00	24.848,23D
4.4.02.100.100	PROVISAO ENCARGOS S/ FERIAS	0,00	2.153,40	0,00	2.153,40D
4.5	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,00	522.585,95	985,00	521.600,95D
4.5.01	DESPESAS ADMINISTRATIVAS GERAIS	0,00	522.585,95	985,00	521.600,95D
4.5.01.001	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,00	522.585,95	985,00	521.600,95D
4.5.01.001.001	AGUA MINERAL	0,00	722,00	0,00	722,00D
4.5.01.001.001	ALUGUEL	0,00	54.683,67	0,00	54.683,67D
4.5.01.001.001	AMORTIZACOES	0,00	22.931,51	0,00	22.931,51D
4.5.01.001.001	ASSISTENCIA MEDICA	0,00	50.387,95	0,00	50.387,95D
4.5.01.001.001	BENS DE PEQUENO VALOR	0,00	4.309,72	735,00	3.574,72D
4.5.01.001.001	BRINDES	0,00	4.149,70	0,00	4.149,70D
4.5.01.001.001	CARIMBO	0,00	20,00	0,00	20,00D
4.5.01.001.001	CARTORIO	0,00	1.453,33	0,00	1.453,33D
4.5.01.001.001	CERTIFICADO DIGITAL	0,00	202,50	0,00	202,50D
4.5.01.001.001	COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES	0,00	3.104,71	0,00	3.104,71D
4.5.01.001.001	CONDOMINIO	0,00	29.278,03	0,00	29.278,03D
4.5.01.001.001	CONDUCAO	0,00	13,00	0,00	13,00D
4.5.01.001.001	CONFRATERNIZACOES	0,00	2.056,74	0,00	2.056,74D
4.5.01.001.001	COPA E COZINHA	0,00	2.102,77	0,00	2.102,77D
4.5.01.001.001	CORREIOS	0,00	3.295,97	0,00	3.295,97D
4.5.01.001.001	CREA-PR	0,00	118,23	0,00	118,23D
4.5.01.001.001	CURSOS E TREINAMENTOS	0,00	745,00	0,00	745,00D
4.5.01.001.001	DEPRECIACOES	0,00	53.141,71	0,00	53.141,71D
4.5.01.001.001	E LICITACOES	0,00	665,92	0,00	665,92D
4.5.01.001.001	ENERGIA ELETRICA	0,00	3.910,18	0,00	3.910,18D
4.5.01.001.001	ESTACIONAMENTO	0,00	278,50	0,00	278,50D
4.5.01.001.001	EXAMES ADMISSOIAIS	0,00	200,00	0,00	200,00D
4.5.01.001.001	EXAMES MEDICOS	0,00	105,00	0,00	105,00D
4.5.01.001.001	FARMACIA	0,00	74,58D	0,00	74,58D
4.5.01.001.001	FEIRAS E EVENTOS	0,00	1.201,00	0,00	1.201,00D
4.5.01.001.001	FRETES E CARRETOS	0,00	8.846,35D	0,00	8.846,35D
4.5.01.001.001	GRAFICAS	0,00	158,00	0,00	158,00D
4.5.01.001.001	HONORARIOS CONTABEIS	0,00	10.874,39D	0,00	10.874,39D
4.5.01.001.001	INTERNET	0,00	2.997,48D	0,00	2.997,48D
4.5.01.001.001	JORNAIS E REVISTAS	0,00	110,30D	0,00	110,30D
4.5.01.001.001	LIMPEZA E CONSERVACAO	0,00	7.748,00D	0,00	7.748,00D
4.5.01.001.001	LOCACAO DE VEICULOS	0,00	120,00D	0,00	120,00D
4.5.01.001.001	MANUTENCAO DE IMPRESSORAS E PCS	0,00	2.479,84D	0,00	2.479,84D
4.5.01.001.001	MANUTENCAO DE INSTALACOES	0,00	220,00D	0,00	220,00D
4.5.01.001.001	MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	0,00	3.634,70D	0,00	3.634,70D
4.5.01.001.001	MANUTENCAO DE RELOGIO PONTO	0,00	418,00D	0,00	418,00D
4.5.01.001.001	MANUTENCAO DE VEICULOS	0,00	4.095,00D	0,00	4.095,00D
4.5.01.001.001	MANUTENCAO E CONSERVACAO	0,00	3.400,70D	0,00	3.400,70D



Empresa: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
 CNPJ: 13.417.437/0001-77
 Período: 01/01/2016 - 31/12/2016

000303 0180
 Número Livro: 0006

BALANCETE

Classificação	Descrição da conta	Saldo Anterior	Débito	Crédito	Saldo Atual
4.5.01.001.001	MARCAS E PATENTES	0,00	249,00	0,00	249,00D
4.5.01.001.001	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	8.721,99	0,00	8.721,99D
4.5.01.001.001	MATERIAL DE EXPEDIENTE	0,00	2.468,79	0,00	2.468,79D
4.5.01.001.001	MATERIAL DE LIMPEZA	0,00	868,00	0,00	868,00D
4.5.01.001.001	MOTO BOY	0,00	75,00	0,00	75,00D
4.5.01.001.001	PEDAGIOS	0,00	1.580,64	0,00	1.580,64D
4.5.01.001.001	PUBLICIDADE E PROPAGANDA	0,00	21.881,49	250,00	21.631,49D
4.5.01.001.001	RECRUTAMENTO E SELECAO	0,00	675,00	0,00	675,00D
4.5.01.001.001	REFEICOES	0,00	466,24	0,00	466,24D
4.5.01.001.001	SEGUROS	0,00	8.187,61	0,00	8.187,61D
4.5.01.001.001	SEGUROS DE EQUIPAMENTOS	0,00	10.667,38	0,00	10.667,38D
4.5.01.001.001	SERASA	0,00	4.452,14	0,00	4.452,14D
4.5.01.001.001	SERVICOS DE INFORMATICA	0,00	160,00	0,00	160,00D
4.5.01.001.001	SERVICOS DE TERCEIROS	0,00	105.541,33	0,00	105.541,33D
4.5.01.001.001	SERVICOS DE VIGILANCIA E ALARMES	0,00	2.773,60	0,00	2.773,60D
4.5.01.001.001	SERVICOS GRAFICOS	0,00	4.616,29	0,00	4.616,29D
4.5.01.001.001	SOFTWARE	0,00	299,00	0,00	299,00D
4.5.01.001.001	TAXI	0,00	272,70	0,00	272,70D
4.5.01.001.001	TELEFONE	0,00	15.317,29	0,00	15.317,29D
4.5.01.001.001	VIAGENS E ESTADIAS	0,00	49.057,98	0,00	49.057,98D
4.6	DESPESAS COM IMPORTACOES	0,00	284.862,27	0,00	284.862,27D
4.6.01	DESPESAS COM IMPORTACOES	0,00	284.862,27	0,00	284.862,27D
4.6.01.001	DESPESA COM IMPORTACOES	0,00	284.862,27	0,00	284.862,27D
4.6.01.001.001	ARMAZENAGEM	0,00	5.798,99	0,00	5.798,99D
4.6.01.001.001	COFINS S/IMPORTACAO	0,00	47.790,95	0,00	47.790,95D
4.6.01.001.001	FRETE S/IMPORTACAO	0,00	23.080,54	0,00	23.080,54D
4.6.01.001.001	HONORARIOS DESPACHANTE	0,00	2.640,00	0,00	2.640,00D
4.6.01.001.001	ICMS S/IMPORTACAO	0,00	43.851,27	0,00	43.851,27D
4.6.01.001.001	IMPOSTO S/IMPORTACAO	0,00	9.065,15	0,00	9.065,15D
4.6.01.001.001	IPI S/IMPORTACAO	0,00	127.717,01	0,00	127.717,01D
4.6.01.001.001	OUTRAS DESPESAS COM IMPORTACAO	0,00	3.126,57	0,00	3.126,57D
4.6.01.001.001	PIS S/IMPORTACAO	0,00	9.468,52	0,00	9.468,52D
4.6.01.001.001	TAXA ADMINISTRATIVA IMPORTACAO	0,00	1.239,35	0,00	1.239,35D
4.6.01.001.001	TAXA SISCOMEX	0,00	1.383,10	0,00	1.383,10D
4.6.01.001.001	VARIACAO CAMBIAL IMPORTACAO	0,00	9.700,82	0,00	9.700,82D
4.7	DESPESAS COM TRIBUTOS	0,00	59.991,79	6.501,60	53.490,19D
4.7.01	IMPOSTOS E TAXAS DIVERSAS	0,00	59.991,79	6.501,60	53.490,19D
4.7.01.001	IMPOSTOS E TAXAS	0,00	59.991,79	6.501,60	53.490,19D
4.7.01.001.001	I.O.F	0,00	3.046,84	0,00	3.046,84D
4.7.01.001.001	ICMS SUBSTITUICAO TRIBUTARIA	0,00	2.221,29	0,00	2.221,29D
4.7.01.001.001	IMPOSTOS E TAXAS DIVERSAS	0,00	299,53	0,00	299,53D
4.7.01.001.001	IPTU	0,00	6.881,97	0,00	6.881,97D
4.7.01.001.001	IPVA	0,00	2.170,14	0,00	2.170,14D
4.7.01.001.001	IR SOBRE GANHÓ DE CAPITAL	0,00	37.452,42	6.501,60	30.950,82D
4.7.01.001.001	IRRF S/APLICACAO FINANCEIRA	0,00	7.919,60	0,00	7.919,60D
4.9	DESPESAS FINANCEIRAS	0,00	11.555,65	107,00	11.448,65D
4.9.01	DESPESAS FINANCEIRAS	0,00	11.555,65	107,00	11.448,65D
4.9.01.001	DESPESAS FINANCEIRAS GERAIS	0,00	11.555,65	107,00	11.448,65D
4.9.01.001.001	ANUIDADES CARTOES	0,00	18,16	0,00	18,16D
4.9.01.001.001	COBRANÇAS, ACORDOS E PARCELAMENTOS	0,00	1.104,65	0,00	1.104,65D
4.9.01.001.001	JUROS PASSIVOS	0,00	84,14	0,00	84,14D
4.9.01.001.001	MULTAS DE MORA	0,00	393,87	0,00	393,87D
4.9.01.001.001	TARIFA BANCARIA	0,00	9.381,57	107,00	9.274,57D
4.9.01.001.001	TARIFA MODERINHA PAGSEGURO	0,00	237,89	0,00	237,89D
4.9.01.001.001	TAXA ADM SANTANDER FINANCIAMENTO	0,00	335,37	0,00	335,37D

CELSO AUGUSTO LOPES
 ADMINISTRADOR
 CPF: 145.867.428-28

JOAO ANTONIO PRAFFENZELLER
 Reg. nº CRC - PR sob o Nº. 03154004
 CPF: 528.527.569-34



Empresa: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
 CNPJ: 13.417.437/0001-77
 Realizado em 31 de Dezembro de 2016

Folha: 0181
 Número Livro: 000304

DEMONSTRAÇÃO DOS LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS

Discriminação	Valor	
	2016	2015
LUCROS/PREJUÍZOS		
Saldo Anterior de Lucros Acumulados	843.857,43	531.443,25
Ajustes Credores de Períodos-base Anteriores	0,00	0,00
Reversão de Reservas	0,00	0,00
Outros Recursos	0,00	0,00
Lucro Líquido do Ano	570.112,78	448.414,18
(-)Saldo Anterior de Prejuízo Acumulados	0,00	0,00
Ajustes Credores de Períodos-base Anteriores	4.396,68	46.455,99
(-)Ajustes Devedores de Períodos-base Anteriores	0,00	(29.572,00)
(-)Prejuízo Líquido do Ano	0,00	0,00
TOTAL	1.418.366,89	996.741,42
DESTINAÇÕES		
Transferências para Reservas	0,00	0,00
Dividendos ou Lucros Distribuídos, Pagos ou Creditados	(166.435,31)	(136.000,00)
Parcela dos Lucros Incorporados ao Capital	0,00	0,00
Outras Destinações	0,00	0,00
TOTAL	(166.435,31)	(136.000,00)
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	1.251.931,58	860.741,42

CELSO AUGUSTO LOPES
 ADMINISTRADOR
 CPF: 145.867.428-28

JOÃO ANTONIO PFAFFENZELLER
 Reg. no CRC - PR sob o No. 03154004
 CPF: 518.527.569-34



Empresa: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
CNPJ: 13.417.437/0001-77
Período: 01/01/2016 - 31/12/2016

Folha: 0282
Número livro: 0006

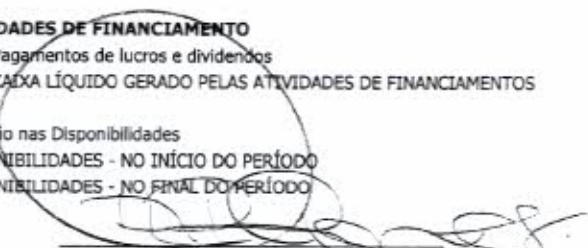
DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA PELO MÉTODO DIRETO EM
31 DE DEZEMBRO DE 2016

ATIVIDADES OPERACIONAIS

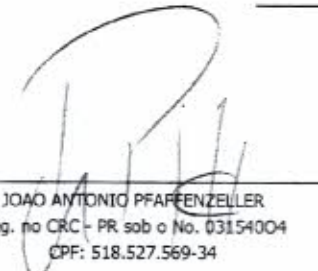
Valores Recebidos de Clientes	2.278.439,54
Valores pagos a fornecedores	(1.214.470,97)
Despesas Administrativas Gerais	(395.024,18)
Recuperação de Despesas	5.525,36
Encargos Sociais	(44.134,70)
Despesas Financeiras	(10.395,20)
Valores pagos a empregados	(190.540,60)
Resgate Ou Aplicação Financeira	53.363,38
CAIXA GERADO PELAS OPERAÇÕES	482.762,63
Tributos pagos	(397.221,83)
FLUXO DE CAIXA ANTES DE ITENS EXTRAORDINÁRIOS	85.540,80
Recebimento por indenização de seguros	8.000,00
CAIXA LÍQUIDO PROVENIENTE DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	93.540,80

ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO

Pagamentos de lucros e dividendos	(166.435,31)
CAIXA LÍQUIDO GERADO PELAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS	(166.435,31)
Redução nas Disponibilidades	(72.894,51)
DISPONIBILIDADES - NO INÍCIO DO PERÍODO	668.340,59
DISPONIBILIDADES - NO FINAL DO PERÍODO	595.446,08



CELSO AUGUSTO LOPES
ADMINISTRADOR
CPF: 145.867.428-28



JOAO ANTONIO PFAPENZELLER
Reg. no CRC - PR sob o No. 031.54004
CPF: 518.527.569-34



NOTAS EXPLICATIVAS AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A sociedade tem como objeto-social a exploração dos ramos de: Comércio Varejista de Equipamentos e Acessórios para topografia, cartografia e geomensura; Aluguel de Equipamentos Científicos, Médicos e Hospitalares sem Operador e Suporte técnico, Manutenção e outros serviços em tecnologia da informação.

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

- a) As demonstrações contábeis de 31.12.2016 estão apresentadas em reais.
- b) A escrituração e as Demonstrações Contábeis foram elaboradas com observância dos critérios contábeis constantes na Lei das S/A, com a nova redação dada pelas Leis n.º 11.638/07 e 11.941/09 atendem plenamente os Pronunciamentos Técnicos CPC (CPC 26).

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

- a) Ativos e passivos circulantes e não circulantes são representados pelos seus valores de realização e liquidação.
- b) O resultado das operações é apurado em conformidade com o regime contábil de competência de exercício.
- c) Os estoques de mercadorias para revenda estão registrados ao custo médio de aquisição e não excedem os seus custos de reposição ou valores de realização.
- d) O imobilizado está demonstrado pelo custo de aquisição, reduzido por depreciação acumulada, calculada considerando a vida útil efetiva dos bens.

4. COEFICIENTES DE ANÁLISE

LIQUIDEZ GERAL

Indica que, para cada real de dívidas totais (seja de curto ou longo prazo) com terceiros (passivo exigível), a empresa dispõe de R\$ 6,17 de bens e direitos de curto e longo prazo, (AC+RLPZ) para pagar, ou seja, se negociar os bens e direitos de curtos e longos prazos, para cada R\$ 6,17 que recebe paga R\$ 1,00 e sobram R\$ 5,17.



LIQUIDEZ CORRENTE

Isso indica que para cada real de dívida de curto prazo (Passivo Circulante), a empresa dispõe de R\$ 6,17 de bens e direitos de curto prazo (Ativo Circulante) para pagar, ou seja, se a empresa negociar todo o seu Ativo Circulante, para cada R\$ 6,17 que receber paga R\$ 1,00 e sobram R\$ 5,17 que poderão ser investidos na empresa.

LIQUIDEZ SECA

Isso indica que tirando os estoques, para cada R\$ 1,00 de dívida de curto prazo com terceiros (passivo circulante) a empresa dispõe de R\$ 4,05 de bens e direitos de curto prazo.

Como o quociente foi superior a 1, isso significa que os estoques da empresa estão totalmente livres de dívidas com terceiros, ou seja, se a empresa negociasse o seu ativo circulante (sem os estoques), pagaria suas dívidas de curto prazo e restaria todo o seu estoque livre de dívidas.



Celso Augusto Lopes
Sócio Administrador
CPF: 145.867.428-28



João Antônio Pfaffenzerler
Contador
CRC/PR 031650/O-4

Empresa: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
Inscrição: 13.417.437/0001-77
Período: 01/01/2016 - 31/12/2016

Folha: 000308
Número Livro: 0006
Emissão: 24/02/2017
Hora: 18:56:55

COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2016

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo	1.668.203,30 + 0,00	6,17
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	270.443,20 + 0,00	
Índice de Liquidez Corrente	Ativo Circulante	1.668.203,30	6,17
	Passivo Circulante	270.443,20	
Índice de Liquidez Seca	Ativo Circulante - Estoque	1.668.203,30 - 572.821,26	4,05
	Passivo Circulante	270.443,20	
Índice de Solvência Geral	Ativo	2.112.374,78	7,81
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	270.443,20 + 0,00	
Índice de Capital de Terceiros	Passivo Circulante + Exigível Longo Prazo	270.443,20 + 0,00	0,15
	Patrimônio Líquido	1.841.931,58	
Margem Operacional	Lucro/Prejuízo Operacional	570.112,78	0,25
	Receitas de Vendas	2.313.790,56	

CELSO AUGUSTO LOPES
 ADMINISTRADOR
 CPF: 145.867.428-28

JOAO ANTONIO PRAFFENZELLER
 Reg. no CRC - PR sob o No. 03154004
 CPF: 518.527.569-34



CARTA DE RESPONSABILIDADE DA ADMINISTRAÇÃO

CURITIBA, 31/12/2016

A

NCZ ASSOCIADOS S/S
CRC n.º 03154004
Endereço: Rua JOSE LOUREIRO, nº 133, CENTRO, CEP nº 80010-906
CURITIBA, PR

Prezados Senhores:

Declaramos para os devidos fins, como administrador e responsável legal da empresa PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP, CNPJ 13.417.437/0001-77, que as informações relativas ao período base 31/12/2016, fornecidas a Vossas Senhorias para escrituração e elaboração das demonstrações contábeis, obrigações acessórias, apuração de impostos e arquivos eletrônicos exigidos pela fiscalização federal, estadual, municipal, trabalhista e previdenciária são fidedignas.

Também declaramos:

- (a) que os controles internos adotados pela nossa empresa são de responsabilidade da administração e estão adequados ao tipo de atividade e volume de transações;
- (b) que não realizamos nenhum tipo de operação que possa ser considerada ilegal, frente à legislação vigente;
- (c) que todos os documentos que geramos e recebemos de nossos fornecedores estão revestidos de total idoneidade;
- (d) que os estoques registrados em conta própria foram por nós avaliados, contados e levantados fisicamente e perfazem a realidade do período encerrado em 2016;
- (e) que as informações registradas no sistema de gestão e controle interno, denominado , são controladas e validadas com documentação suporte adequada, sendo de nossa inteira responsabilidade todo o conteúdo do banco de dados e arquivos eletrônicos gerados.

Além disso, declaramos que não temos conhecimento de quaisquer fatos ocorridos no período base que possam afetar as demonstrações contábeis ou que as afetam até a data desta carta ou, ainda, que possam afetar a continuidade das operações da empresa.

Também confirmamos que não houve:

- (a) fraude envolvendo administração ou empregados em cargos de responsabilidade ou confiança;
- (b) fraude envolvendo terceiros que poderiam ter efeito material nas demonstrações contábeis;
- (c) violação ou possíveis violações de leis, normas ou regulamentos cujos efeitos deveriam ser considerados para divulgação nas demonstrações contábeis, ou mesmo dar origem ao registro de provisão para contingências passivas.

Atenciosamente,



CELSO AUGUSTO LOPES
ADMINISTRADOR
CPF: 145.867.428-28




Livro Diário

Número: 6

Folha: 195

Contém este livro 195 folhas numeradas do No. 1 ao 195 emitidas através de processamento eletrônico de dados, que serviu de Livro Diário da empresa abaixo descrita no período de 01/01/2016 a 31/12/2016.

Nome da Empresa: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP

Ramo: Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente.

Endereço: Rua MARECHAL DEODORO , 717

Complemento: ANDAR 11 CJ 1101

Bairro: CENTRO

Município: CURITIBA

Estado: PR

Inscrição no CNPJ: 13.417.437/0001-77

Inscrição Estadual.....: 9056308811


Registro na junta.....: 41207005099 Data registro: 04/03/2011

Inscrição Municipal.....: 06102301

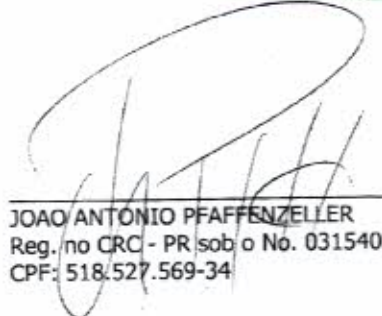
Data de encerramento do exercício: 31/12/2016



Curitiba, 31 de Dezembro de 2016.



 CELSO AUGUSTO LOPES
 ADMINISTRADOR
 CPF: 145.867.428-28



 JOAO ANTONIO PFAFFENZELLER
 Reg. no CRC - PR sob o No. 03154004
 CPF: 518.527.569-34

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral**Contribuinte,**

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

 REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA				
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 13.417.437/0001-77 MATRIZ		COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 04/03/2011
NOME EMPRESARIAL PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP				
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) PARANA GEO				
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 47.89-0-99 - Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente				
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 62.09-1-00 - Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação 77.39-0-02 - Aluguel de equipamentos científicos, médicos e hospitalares, sem operador				
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada				
LOGRADOURO R MARECHAL DEODORO		NÚMERO 717	COMPLEMENTO ANDAR: 11; CONJ: 1101;	
CEP 80.020-320	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO CURITIBA		UF PR
ENDEREÇO ELETRÔNICO ADM@PARANAGEO.COM.BR		TELEFONE (41) 3015-3040		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****				
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA			DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 04/03/2011	
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 **05/05/2017** às **14:29:27** (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](#)



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

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

Nome: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
CNPJ: 13.417.437/0001-77

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 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://www.receita.fazenda.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 02/10/2014.
Emitida às 14:03:23 do dia 25/04/2017 <hora e data de Brasília>.
Válida até 22/10/2017.

Código de controle da certidão: **E182.0DCA.192F.1629**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Coordenação da Receita do Estado

Certidão Negativa
de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 015926594-20

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **13.417.437/0001-77**

Nome: **PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA 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 14/06/2017 - Fornecimento Gratuito

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



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
DEPARTAMENTO DE CONTROLE FINANCEIRO**

CERTIDÃO NEGATIVA DE TRIBUTOS E OUTROS DÉBITOS MUNICIPAIS

CONTRIBUINTE: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP

CNPJ: 13.417.437/0001-77

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 610230-1

ENDEREÇO: R. MARECHAL DEODORO, 717 CJ 1101 11 ANDAR - CENTRO, CURITIBA, PR

FINALIDADE: CADASTRO E/OU CONCORRENCIA E/OU LICITAÇÃO

É expedida esta CERTIDÃO NEGATIVA DE TRIBUTOS E OUTROS DÉBITOS MUNICIPAIS, em nome do sujeito passivo inscritos ou não em Dívida Ativa, até a presente data.

A certidão expedida em nome de Pessoa Jurídica abrange todos os estabelecimentos cadastrados no Município de Curitiba.

Certidão expedida com base no Decreto nº 670/2012, de 30/04/2012.

Esta certidão compreende os Tributos Mobiliários (Imposto sobre Serviços - ISS), Imobiliários (Imposto Predial Territorial Urbano - IPTU, Imposto sobre a Transmissão de Bens Imóveis Inter-vivos - ITBI e Contribuição de Melhoria), Taxas de Serviços e pelo Poder de Polícia e outros débitos municipais.

CERTIDÃO Nº: 46763/2017

EMITIDA EM: 14/02/2017

VÁLIDA ATÉ: 13/06/2017

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO: CB3D.D559.5BC9.426B-4.BC70.E81A.70F1.142C-0

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Prefeitura Municipal de Curitiba, na Internet, no endereço <http://www.curitiba.pr.gov.br> - link: Secretarias / Finanças.

Reserva-se a Fazenda Municipal, o direito de cobrar dívidas posteriormente constatadas, mesmo as referentes a períodos compreendidos nesta.

Certidão expedida pela internet gratuitamente.

IMPRIMIR

VOLTAR



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 13417437/0001-77
Razão Social: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA
Endereço: R MARECHAL DEODORO 717 ANDAR 11 CONJ 1101 / CENTRO /
CURITIBA / PR / 80020-320

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: 20/05/2017 a 18/06/2017

Certificação Número: 2017052003154558395778

Informação obtida em 26/05/2017, às 10:02:27.

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

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP
(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 13.417.437/0001-77

Certidão n°: 124600170/2017

Expedição: 14/02/2017, às 14:40:01

Validade: 12/08/2017 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o n° 13.417.437/0001-77, 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 n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 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.



Curitiba, 09 de maio de 2017.
P-221-2017


À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO
Seção de Licitações
A/C: Sra. Nádia Aparecida Dall Agnol - Pregoeira
Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000, CxP 51
CEP: 85.601-030 – Francisco Beltrão – PR

Edital de Pregão N° 075/2017
Processo Administrativo N° 297/2017
Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Tipo: MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM

OBJETO: Aquisição de equipamentos e utensílios para utilização na execução de serviços de roçada, corte de grama, manejo de árvores e topografias, pelas Secretarias de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo.

**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO DE LICITAR OU
CONTRATAR COM A ADMINISTRAÇÃO**

A empresa **PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA**, estabelecida na Rua Marechal Deodoro, nº 717, 11º Andar, cj 1101, telefone (41) 3015-3040, fax (41) 3015-3040, <http://www.paranageo.com.br>, inscrita no CNPJ sob nº 13.417.437/0001-77, **DECLARA**, sob as penas da lei, que não está sujeita a qualquer impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.



Celso Augusto Lopes Pereira Gomes
Sócio Administrador
RG: 22.070.681-5-SSP-SP
CPF: 145.867.428-28

PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA.

Rua Marechal Deodoro, 717 - 11º andar - Sala 1101 - Curitiba - PR - 80.020-320 - Fone: (41) 3015-3040 - <http://www.paranageo.com.br>



Curitiba, 09 de maio de 2017.
P-221-2017

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO

Seção de Licitações
A/C: Sra. Nádia Aparecida Dall Agnol - Pregoeira
Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000, CxP 51
CEP: 85.601-030 – Francisco Beltrão – PR

Editais de Pregão Nº 075/2017
Processo Administrativo Nº 297/2017
Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Tipo: MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM

OBJETO: Aquisição de equipamentos e utensílios para utilização na execução de serviços de roçada, corte de grama, manejo de árvores e topografias, pelas Secretarias de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo.

**DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE NO MINISTÉRIO DO TRABALHO EM ATENDIMENTO AO
DISPOSTO NO ARTIGO 7º, INCISO XXXIII, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL**

A empresa **PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA**, estabelecida na Rua Marechal Deodoro, nº 717, 11º Andar, cj 1101, telefone (41) 3015-3040, fax (41) 3015-3040, <http://www.paranageo.com.br>, inscrita no CNPJ sob nº 13.417.437/0001-77, **DECLARA**, sob as penas da lei, para fins do disposto no inciso V do artigo 27 da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e que não emprega menor de dezesseis anos.

Celso Augusto Lopes Pereira Gomes
Sócio Administrador
RG: 22.070.681-5-SSP-SP
CPF: 145.867.428-28

PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA.

Rua Marechal Deodoro, 717 - 11º andar - Sala 1101 - Curitiba - PR - 80.020-320 - Fone: (41) 3015-3040 - <http://www.paranageo.com.br>

Curitiba, 09 de maio de 2017.
P-221-2017

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO

Seção de Licitações
A/C: Sra. Nádia Aparecida Dall Agnol - Pregoeira
Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000, CxP 51
CEP: 85.601-030 – Francisco Beltrão – PR

Edital de Pregão Nº 075/2017
Processo Administrativo Nº 297/2017
Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Tipo: MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM

OBJETO: Aquisição de equipamentos e utensílios para utilização na execução de serviços de roçada, corte de grama, manejo de árvores e topografias, pelas Secretarias de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo.

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO – ME/EPP

A empresa **PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA**, estabelecida na rua Marechal Deodoro, nº 717, 11º Andar, cj 1101, telefone (41) 3015-3040, fax (41) 3015-3040, <http://www.paranageo.com.br>, inscrita no CNPJ sob nº 13.417.437/0001-77, **DECLARA**, sob as penas do artigo 299 do Código Penal, que se enquadra na situação de microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, nos termos da Lei Complementar nº 123/06, alterada pela Lei Complementar nº 147/14, bem assim que inexistem fatos supervenientes que conduzam ao seu desenquadramento desta situação.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Celso Augusto Lopes Pereira Gomes", is written over a circular stamp.

Celso Augusto Lopes Pereira Gomes
Sócio Administrador
RG: 22.070.681-5-SSP-SP
CPF: 145.867.428-28

PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA.

Rua Marechal Deodoro, 717 - 11º andar - Sala 1101 - Curitiba - PR - 80.020-320 - Fone: (41) 3015-3040 - <http://www.paranageo.com.br>

PREGÃO ELETRÔNICO



PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRAO

Pregão Eletrônico Nº 00075/2017

RESULTADO POR FORNECEDOR

00.766.596/0001-35 - DUCATTI, TROMBETTA & CIA LTDA - ME

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
3	ROÇADEIRA MANUAL	UNIDADE	4	R\$ 1.780,0000	R\$ 7.120,0000

Marca: TEKNA

Fabricante: TEKNA

Modelo / Versão: BC50HMYTK

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ROÇADEIRA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PROFISSIONAL MTR 2 TEMPOS, 3,4 HP, CILINDRADA MÍNIMA DE 50. CAPACIDADE DO TANQUE DE 1 LITRO DE GASOLINA. PESO SEM ACESSÓRIO DE CORTE MÍNIMO 7,4 KG. TRANSMISSÃO DE EIXO DE AÇO DE 7 MM. CARBURADOR WALBRO CILINDRO CROMADO. ROTAÇÃO 12000 RPM. EQUIPADA COM FIO DE NYLON LAMINA E KIT FERRAMENTAS, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 M

4	SOPRADOR	UNIDADE	12	R\$ 708,0000	R\$ 8.496,0000
---	----------	---------	----	--------------	----------------

Marca: TEKNA

Fabricante: TEKNA

Modelo / Versão: SA260

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SOPRADOR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COM MOTOR 12 UN 1.305,70 15.668,40 Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 - Caixa Postal 51 - CEP 85601-030 CNPJ 77.816.510/0001-66 / e-mail: licitacao@franciscobeltrao.pr.gov.br - Telefone: (46) 3520-2103 Página 20 2 TEMPOS, MÍNIMO DE 26 CILINDRADAS, ROTAÇÃO MÁXIMA 8500 RPM, VOLUME DE AR 600 M³/HORA, CAPACIDADE DO TANQUE 500 ML. PESO 7,5 KG COM BOLSA, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES

Total do Fornecedor: R\$ 15.616,0000

06.324.611/0001-71 - JULIERME F. DA ROSA - EPP

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
5	ROÇADEIRA MANUAL	UNIDADE	10	R\$ 1.219,9900	R\$ 12.199,9000

Marca: kawashima

Fabricante: kawashima

Modelo / Versão: kw43l

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: ROÇADEIRA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PROFISSIONAL MTR 2 TEMPOS DE 2,1 HP 1,6 KW. MOTOR COM NO MÍNIMO CILINDRADA DE 40,2 CM, DIÂMETRO DE TUDO DE 28MM. CAPACIDADE DO TANQUE MÍNIMO DE 0,87 LITROS. PESO SEM COMBUSTÍVEL 7,4 KG. EQUIPADA COM CARRETEL DE FIO E LAMINA COM KITS FERRAMENTAS, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.

Total do Fornecedor: R\$ 12.199,9000

07.065.479/0001-93 - DIMORVAN DAVI MENEGUSSO - EPP

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
1	PODADOR	UNIDADE	2	R\$ 1.740,0000	R\$ 3.480,0000

Marca: stihl

Fabricante: stihl

Modelo / Versão: STIHL HT 75

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOTO PODA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: A GASOLINA COM MOTOR CILINDRADA DE 25CM³, SABRE 30CM, COM CABO DE EXTENSÃO TIPO TUBO TELESCÓPICO APROXIMADO DE 3,8 METROS, PESO APROXIMADO DE 7,3KG, POTENCIA MÍNIMA DE 1,3HP, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES

6	CORTADOR GRAMA	UNIDADE	10	R\$ 1.500,0000	R\$ 15.000,0000
---	----------------	---------	----	----------------	-----------------

Marca: toyama

Fabricante: toyama

Modelo / Versão: toyama

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CORTADOR DE GRAMA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PROFISSIONAL DE 6,5 HP. LARGURA DE CORTE 56 CM. SAIDA LATERAL, REGULAGEM DE ALTURA COM 5 POSIÇÕES DE CORTE. MOTOR COM NO MÍNIMO CILINDRADA DE 196 CM³, A GASOLINA E 4 TEMPOS, PARTIDA MANUAL, , COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES

Total do Fornecedor: R\$ 18.480,0000

07.586.061/0001-21 - CRISTIANE DE SOUZA LENDENGUE - EPP

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
9	COMPRESSOR DE AR	UNIDADE	1	R\$ 2.599,9700	R\$ 2.599,9700

Marca: MOTOMIL**Fabricante:** MOTOMIL**Modelo / Versão:** CMV-20PL/200**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** COMPRESSOR DE AR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DESLOCAMENTO TEÓRICO DE 20 PÉS / 566 LITROS/MINUTO; PRESSÃO MÁXIMA DE 145 LITROS, POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTO DE 3 CV - 2 POLOS, 1150 RPM, PESO APROXIMADO DE 150 A 160 KG. 220V TRIFÁSICO**Total do Fornecedor: R\$ 2.599,9700****08.585.864/0001-24 - MAZZOCHIN COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA - ME**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
2	MOTOSSERRA INDUSTRIAL	UNIDADE	2	R\$ 650,0000	R\$ 1.300,0000

Marca: Tekna**Fabricante:** Nordtech Máquinas e Motores**Modelo / Versão:** CS535**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** MOTOSSERRA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 2 TEMPOS COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 3,0 HP, MOTOR CILINDRADA MÍNIMO 50 CM3, CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL MÍNIMO DE 500ML, COMBUSTÍVEL GASOLINA, PESO APROXIMADO 5KG, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES

7	PULVERIZADOR	UNIDADE	10	R\$ 105,9000	R\$ 1.059,0000
---	--------------	---------	----	--------------	----------------

Marca: Coyote**Fabricante:** Agro Sandri**Modelo / Versão:** PC 20**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** PULVERIZADOR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COSTAL COMPLETO, CAPACIDADE DE 20 LITROS COM KIT MANUTENÇÃO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES

8	LAVADORA ALTA PRESSÃO	UNIDADE	6	R\$ 645,8333	R\$ 3.875,0000
---	-----------------------	---------	---	--------------	----------------

Marca: Tekna**Fabricante:** Nordtech Máquinas e Motores**Modelo / Versão:** HL 2000 V-X 127V**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** LAVADORA DE ALTA PRESSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 127V, MOTOR DE INDUÇÃO DE 1800W, PRESSÃO 2030 PSI, VAZÃO 6.6 L/M. PESO MÍNIMO DE 16,0 KG. COM MANGUEIRA E CARRINHO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.**Total do Fornecedor: R\$ 6.234,0000****13.417.437/0001-77 - PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA - EPP**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
10	ESTACAO TOTAL DE TOPOGRAFIA	UNIDADE	1	R\$ 29.690,0000	R\$ 29.690,0000

Marca: TOPCON**Fabricante:** TOPCON**Modelo / Versão:** ES-105**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ESTACÃO TOTAL ELETRÔNICA ES 105: POSSUI TECLADO EXPANDIDO COM 26 TECLAS QUE PERMITEM A INTRODUÇÃO DE DADOS ALFANUMÉRICOS, COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO NAS TECLAS PARA TRABALHOS EM LOCAIS ESCUROS; CAPAZ DE ALTERNAR ENTRE OS MODOS DE MEDIÇÃO COM PRISMA E SEM PRISMA ATRAVÉS DE UM SIMPLES TOQUE EM BOTÃO, DIRETAMENTE NO TECLADO, PARA AGILIZAR A MEDIÇÃO; À PROVA D'ÁGUA, DE ACORDO COM ESPECIFICAÇÃO IP66 COMPROVADA EM CATÁLOGO DO FABRICANTE; POSSUI LEITURA DIRETA DE 1"; POSSUI ILUMINAÇÃO DO RETÍCULO, COM REGULAGEM DE INTENSIDADE; LUNETAS COM ZOOM DE AUMENTO DE 30X; POSSUI DUPLO DISPLAY GRÁFICO DE CRISTAL LÍQUIDO COM AJUSTE DE CONTRASTE, COM MENUS EM PORTUGUÊS; TEM ALCANCE DE 4.000 M COM 01 PRISMA; É CAPAZ DE LEITURAS SEM PRISMA DE 500 MÉTROS; POSSUI FOCO MÍNIMO PARA LEITURAS SEM PRISMA DE 0,3M; POSSUI LUZES GUIA PARA AUXÍLIO EM LOCAÇÕES E APONTADOR LASER PARA O AUXÍLIO A VISADAS EM LOCAIS ESCUROS; POSSUI ALÇA REMOVÍVEL PARA PERMITIR LEITURAS PRÓXIMAS AO ZÊNITE; POSSUI LASER CLASSE 1 PARA MEDIÇÃO DE DISTÂNCIAS COM PRISMA CONFORME NORMA IEC PUBLICAÇÃO 60825-1; PRECISÃO ANGULAR DE 05" (CINCO SEGUNDOS); POSSUI SISTEMA DE NIVELAMENTO ELETRÔNICO, COM VISUALIZAÇÃO GRÁFICA DA BOLHA NO DISPLAY; POSSUI COMPENSADOR VERTICAL E HORIZONTAL, COM INTERVALO DE ATÉ 6'; POSSUI GATILHO RÁPIDO PARA MEDIÇÃO DE DISTÂNCIAS; TEM PRECISÃO LINEAR NO MODO COM PRISMA IGUAL A 2MM + 2 PPM E SEM PRISMA IGUAL A 3MM + 2PPM TEMPO DE MEDIÇÃO CONTÍNUO INFERIOR A 0,3 SEGUNDOS, PARA AGILIDADE NO LEVANTAMENTO; POSSUI COLETOR DE DADOS INTERNO COM MEMÓRIA PARA 10.000 PONTOS COM TODOS OS ATRIBUTOS; POSSUI ENTRADA USB QUE PARA DESCARGA DE DADOS VIA PEN-DRIVE; POSSUI SISTEMA DE SEGURANÇA QUE IMPEDE O USO DO EQUIPAMENTO POR PESSOAS NÃO AUTORIZADAS E BLOQUEIA A ESTACÃO A DISTÂNCIA; POSSUI BLUETOOTH CLASSE 1; POSSUI DISPOSITIVO DE AUTO-DESLIGAMENTO CASO O MESMO PERMANEÇA SEM OPERAÇÕES POR DETERMINADO TEMPO, CONFIGURÁVEL PELO USUÁRIO; POSSUI PESO DE 5,6 KG, INCLUINDO A BATERIA; TEMPO DE OPERAÇÃO DA BATERIA IGUAL A 36 (TRINTA E SEIS) HORAS PARA MEDIÇÕES ANGULARES E LINEARES; POSSUI PRUMO LASER CLASSE 2; É CAPAZ DE CALCULAR: COTA DA ESTACÃO, ATRAVÉS DE LEITURA DE PONTOS CONHECIDOS; ÁREA DA SUPERFÍCIE, DURANTE A COLETA DE DADOS OU PONTOS ARMAZENADOS; DISTÂNCIA HORIZONTAL, VERTICAL E DESNÍVEL ENTRE PONTOS LIDOS DA MESMA ESTACÃO; COORDENADA RELATIVA DE PONTO EM RELAÇÃO A UMA LINHA BASE; AJUSTAMENTO DE POLIGONAL; POSSUI APLICAÇÃO PARA AUXÍLIO EM LOCAÇÕES DE PROJETOS VIÁRIOS; É CAPAZ DE MONTAR BIBLIOTECA DE PELO MENOS 60 CÓDIGOS; É CAPAZ DE DEFINIR 10 ARQUIVOS DE OBRA; DOTADA DE PORTA SERIAL PADRÃO RS-232; COM OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: BATERIA RECARREGÁVEL DE IONS DE LÍTIU PARA NO MÍNIMO 30 HORAS DE TRABALHO (1 UN); RECARREGADOR DE BATERIA (1 UN); PRISMA COM ALVO E SUPORTE (2 UN); BASTÕES TELESCÓPICOS DE 2,60 M (2 UN); BOLSA INDIVIDUAL PARA CADA BASTÃO (3 UN); TRIPÉ GRANDE DE ALUMÍNIO (1 UN); MALA RÍGIDA PARA TRANSPORTE DA ESTACÃO TOTAL (1 UN); BOLSAS DE TRANSPORTE PARA A ESTACÃO TOTAL (1 UN); BOLSA PARA TRIPÉ E BASTÃO (1UN); BIPÉ PARA BASTÃO (1UN); BOLSA PARA BIPÉ (2 UN); PROGRAMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS EM FORMATO ASCII (1 UN); O TREINAMENTO SERÁ, SEM ÔNUS, NUM LOCAL A SER DEFINIDO PELA PREFEITURA. A ASSISTÊNCIA TÉCNICA SERÁ PRESTADA EM NOSSO LABORATÓRIO TÉCNICO AUTORIZADO PELO FABRICANTE, LOCALIZADO NO ESTADO DO PARANÁ. A GARANTIA TEM O PRAZO DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES PARA A ESTACÃO TOTAL E 12 (DOZE) MESES PARA OS DEMAIS ACESSÓRIOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DO FORNECIMENTO.

11	RECEPTOR DECODIFICADOR	UNIDADE	1	R\$ 79.990,0000	R\$ 79.990,0000
----	------------------------	---------	---	-----------------	-----------------

Marca: TOPCON**Fabricante:** TOPCON

Modelo / Versão: HIPER V

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SISTEMA GNSS RTK, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COMPOSTO POR UM PAR DE RECEPTORES (BASE E ROVER, SENDO QUE AS DUAS UNIDADES QUE COMPÕE O PAR POSSAM SER UTILIZADAS COMO BASE OU COMO ROVER). CAPAZ DE CAPTAR SINAIS DE DUPLA FREQUÊNCIA A PARTIR DAS CONSTELAÇÕES GPS E GLONASS; EFETUA LEVANTAMENTOS EM TEMPO REAL (RTK - REAL TIME KINEMATIC); OS RECEPTORES POSSUEM 226 CANAIS UNIVERSAIS CADA RECEPTOR, COM CAPACIDADE PARA RASTREAR, CONTINUAMENTE, O CÓDIGO E A FASE DO SINAL GPS L1, L1 CA, L2, L2 P (Y), L2C E GLONASS L1P, L1 CA, L2 C/A, L2 P; SISTEMA COM SUPORTE A CORREÇÕES SBAS, NOS SISTEMAS WAAS E EGNOS; OS RECEPTORES PODEM SER INCREMENTADOS (UPGRADE) ATRAVÉS DE ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE OU DE OUTROS ARQUIVOS DIGITAIS SEM A NECESSIDADE DE DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO PARA NENHUM LABORATÓRIO; O SISTEMA GNSS OPERA NOS MODOS DE MEDIÇÕES ESTÁTICO, ESTÁTICO RÁPIDO, STOP AND GO, CINEMÁTICO E NAVEGAÇÃO; OS RECEPTORES GNSS SÃO DOTADOS DE RECURSOS VISUAIS (DISPLAY OU LED'S) QUE PERMITEM INFORMAR: ESTADO DO RECEPTOR (LIGADO/DESLIGADO), ESTADO DA CONEXÃO BLUETOOTH (CONECTADO/DESCONECTADO), ESTADO DO LINK DE RÁDIO (RECEPÇÃO/TRANSMISSÃO), CAPACIDADE DO CARTÃO DE MEMÓRIA, RASTREAMENTO DE SATÉLITES E SITUAÇÃO DA BATERIA; PODEM TRANSMITIR DADOS NOS FORMATOS RTCM NAS VERSÕES 2.2, 2.3, 3.0 E 3.1, FORMATO CMR, CMR+ E NMEA; POSSUEM TECNOLOGIA PARA MINIMIZAR OS EFEITOS DE MULTICAMINHAMENTO; O SISTEMA RTK PERMITE A CONFIGURAÇÃO DOS PRINCIPAIS SISTEMAS DE COORDENADAS; É CAPAZ DE VERIFICAR A CONFIABILIDADE DA POSIÇÃO MAIS DE UMA VEZ, ANTES DE APRESENTAR AO USUÁRIO ATRAVÉS DO SOFTWARE DO COLETOR DE DADOS; A COMUNICAÇÃO ENTRE RECEPTORES E COLETOR DE DADOS É ATRAVÉS DA TECNOLOGIA BLUETOOTH; TAXA DE RASTREIO ATUALIZÁVEL ATÉ 20 HZ.; PRECISÕES ESTÁTICO: HORIZONTAL 3MM + 0,1PPM E VERTICAL 3,5MM + 0,5PPM; RTK: HORIZONTAL 10MM + 1PPM E VERTICAL 15MM + 1PPM; COMUNICAÇÃO: - TECNOLOGIA BLUETOOTH INTEGRADA, PARA COMUNICAÇÃO ENTRE RECEPTOR E COLETOR; - RÁDIO UHF, INTERNO COM POTÊNCIA DE 1W. RX (RECEIVER) E TX (TRANSMITTER) NOS DOIS RECEPTORES; - MÓDULO GSM/CDMA OU HSPA INTERNO NO RECEPTOR PARA TRANSMISSÃO DE DADOS VIA SUPORTE TELEFONIA MÓVEL CELULAR PARA OS LEVANTAMENTOS RTK VIA NTRIP E RTK VIA GSM; OS RECEPTORES APRESENTAM A POSSIBILIDADE DE USO DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS SECURE DIGITAL CARD(SD) INTERNO AO RECEPTOR, REMOVÍVEL, DE 4GB; CARACTERÍSTICAS DE INTERAÇÃO AMBIENTAL: OS RECEPTORES GNSS SUPORTAM TEMPERATURAS, EM OPERAÇÃO, ENTRE -20°C A +55°C; SÃO À PROVA D'ÁGUA E POEIRA, DE ACORDO COM A CLASSIFICAÇÃO IP67; OS RECEPTORES TRABALHAM COM BATERIAS INTERNAS RECARREGÁVEIS E REMOVÍVEIS; AS BATERIAS SÃO DE LITHIUM-ION (LI-ION) SEM TENDÊNCIAS DE EFEITO MEMÓRIA, AUTONOMIA DE 15 HORAS DE RASTREIO PARA O CONJUNTO DE DUAS BATERIAS; OS RECEPTORES PODEM SER ALIMENTADOS POR BATERIA EXTERNA QUANDO NECESSÁRIO, SEM INTERRUÇÃO DA MEDIÇÃO, VISANDO MAIOR TEMPO DE RASTREIO; CASO OCORRAM PROBLEMAS DE MEMÓRIA OU DE BATERIA NO INSTANTE DA MEDIÇÃO, O SISTEMA GRAVA OS DADOS ANTES DE PARAR DE MEDIR OU DESLIGAR; SOFTWARE DE PROCESSAMENTO DE DADOS QUE ATENDE A TODAS AS ESPECIFICAÇÕES DO EDITAL; COLETOR DE DADOS (01 POR PAR); COLETOR DE DADOS: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS MOBILE 6.5; DISPLAY COLORIDO LCD DE 4,3" (4,3 POLEGADAS), SENSÍVEL AO TOQUE E COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO; PROCESSADOR DE 1GHZ; MEMÓRIA DE 512 MB RAM E 8 GB DE MEMÓRIA FLASH PARA ARMAZENAMENTO DE DADOS; UTILIZA BLUETOOTH PARA CONEXÃO COM OS RECEPTORES; A PROVA DE POEIRA E ÁGUA COM CLASSIFICAÇÃO IP68; PESA 1100 GRAMAS COM BATERIA; CÂMARA FOTOGRÁFICA INTEGRADA DE 5 MEGAPIXELS COM FLASH INTEGRADO; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO, ENTRE -30°C A +60°C; POSSUI BATERIA DE IONS DE LÍTIO RECARREGÁVEL E REMOVÍVEL, COM TEMPO DE OPERAÇÃO DE 20 HORAS; DISPÕE DE PORTA USB, MINI-USB E SERIAL RS-232C (9 PINOS); SOFTWARE PARA COLETA DE DADOS QUE ATENDE A TODAS AS ESPECIFICAÇÕES DO EDITAL; ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O SISTEMA: 01 BASTÃO EXTENSÍVEL DE FIBRA DE CARBONO DE 2,0 METROS; 01 BIPÉ EXTENSÍVEL PARA BASTÃO; 01 BASE NIVELANTE COM ADAPTADOR; 01 TRIPÉ GRANDE EM ALUMÍNIO; 01 MALA RÍGIDA PARA TRANSPORTE DOS RECEPTORES GPS; 03 CARREGADORES DE BATERIA PARA OS RECEPTORES (PARA 2 BATERIAS); 06 BATERIAS DE LITHIUM-ION (LI-ION), (3 PARA CADA RECEPTOR); 01 BATERIA BASTÃO PARA A BASE; 01 CARREGADOR DE BATERIA BASTÃO; 02 CABO DE COMUNICAÇÃO ENTRE RECEPTOR E COMPUTADOR; 01 CARREGADOR DE BATERIA PARA O COLETOR DE DADOS; 01 BATERIA PARA COLETOR DE DADOS; 02 SUPORTE E ENGATE PARA ACOPLAR O COLETOR DE DADOS NO BASTÃO; 03 ANTENAS PARA OS RECEPTORES, SENDO 2 PARA USO E 1 RESERVA; BOLSA DE TRANSPORTE PARA OS ACESSÓRIOS; TREINAMENTO SERÁ REALIZADO, SEM ÔNUS, NUM LOCAL A SER DEFINIDO PELA PREFEITURA. A ASSISTÊNCIA TÉCNICA SERÁ PRESTADA EM NOSSO LABORATÓRIO TÉCNICO AUTORIZADO PELO FABRICANTE, LOCALIZADO NO ESTADO DO PARANÁ. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES PARA OS RECEPTORES, COLETOR DE DADOS E DEMAIS ACESSÓRIOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DO FORNECIMENTO.

Total do Fornecedor: R\$
109.680,0000

Valor Global da Ata: R\$
164.809,8700



Imprimir o
Relatório

PREGÃO ELETRÔNICO

DECLARAÇÕES

UASG 987565 - PREF.MUN. DE FRANCISCO BELTRAO
Pregão Eletrônico Nº 00075/2017

CNPJ/CPF	Razão Social/Nome	Porte da Empresa
21.018.194/0001-22	OURO FINO COMERCIO DE MAQUINAS & ACESSORIOS EIRELIME/PP - ME	
Data Declarações: 25/04/2017 10:00	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
10.866.985/0001-96	GASPAR DE SOUSA MATOS - ME	ME/EPP
Data Declarações: 02/05/2017 17:14	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
13.417.437/0001-77	PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDAME/PP - EPP	
Data Declarações: 03/05/2017 15:08	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
00.637.929/0001-26	FURTADO & SCHMIDT SISTEMAS E EQUIPAMENTOS ME/PP TOPOGRAFICOS	
Data Declarações: 04/05/2017 10:47	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
08.585.864/0001-24	MAZZOCHIN COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA - ME	ME/EPP
Data Declarações: 04/05/2017 11:29	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
12.957.821/0001-08	DISTREQUI DO BRASIL DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS ME/PP LTDA	
Data Declarações: 04/05/2017 14:57	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
00.766.596/0001-35	DUCATTI, TROMBETTA & CIA LTDA - ME	ME/EPP
Data Declarações: 04/05/2017 15:01	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
17.250.748/0001-45	DUETO COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA. -ME/PP ME	
Data Declarações: 05/05/2017 13:31	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
17.356.181/0001-96	ADONAI COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA -ME/PP EPP	
Data Declarações: 08/05/2017 08:23	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
21.548.780/0001-89	VSS COMERCIO E SERVICO LTDA - ME	ME/EPP
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>

11:37	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
14.183.614/0001- SAFE - SUPPLY & IT SUPRIMENTOS LTDA - EPP		ME/EPP	
60			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
12:09	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
13.172.949/0001- JUANA MARA VIEIRA EIRELI - EPP		ME/EPP	
10			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
13:30	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
02.602.747/0001- DIGISERVI TRADING LTDA - ME		ME/EPP	
45			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
14:26	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
17.542.364/0001- TERRA VIVA COMERCIO E REPRESENTACOES - EIRELI - EPP		ME/EPP	
04			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
14:34	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
07.216.220/0001- GPS - AGRIMENSORA - EIRELI - EPP		ME/EPP	
04			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
14:57	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
12.464.652/0001- TECNOLAR LTDA - ME		ME/EPP	
66			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
15:27	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
05.207.424/0001- VINICIUS CHAVES DOS SANTOS - EPP		ME/EPP	
45			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
15:35	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
18.158.411/0001- HELO PRODUTOS AGRUPECUARIOS E SERVICOS LTDA - ME		ME/EPP	
75			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
16:09	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
23.208.599/0001- HIEL COMERCIO E SERVICOS EM GERAL LTDA - ME		ME/EPP	
59			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
16:10	<u>SIM</u>		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
51.536.795/0006- SANTIAGO & CINTRA IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA		Demais (Diferente de ME/EPP)	
00			
Data Declarações: 08/05/2017	Declaração MEE/EPP/COOP:	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>	
16:14	NÃO		
Declaração Fato Superveniente:	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta:	
<u>SIM</u>		<u>SIM</u>	
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>			
77.824.738/0001- MANFRA & CIA LTDA		Demais (Diferente de ME/EPP)	
06			

Data Declarações: 08/05/2017 16:40	Declaração MEE/EPP/COOP: NÃO	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
18.472.961/0001- MASTER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS - EIRELI - EPP ME/EPP 64		
Data Declarações: 08/05/2017 16:46	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
00.503.644/0001- BRASFERMA LTDA - ME ME/EPP 00		
Data Declarações: 08/05/2017 16:53	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
17.247.878/0001- GARRA SC COMERCIO E SERVICOS LTDA - ME ME/EPP 29		
Data Declarações: 08/05/2017 17:45	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
01.205.308/0001- VALTER FERNANDES DE LIMA - ME ME/EPP 36		
Data Declarações: 08/05/2017 18:15	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
05.460.773/0001- MIGUEL DE ANTONI - DISTRIBUIDORA - EPP ME/EPP 74		
Data Declarações: 08/05/2017 18:18	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
13.991.459/0001- BAZA DISTRIBUIDORA LTDA - ME ME/EPP 46		
Data Declarações: 08/05/2017 18:30	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
18.127.748/0001- ANTONIO CARLOS DA COSTA FILHO - ME ME/EPP 15		
Data Declarações: 08/05/2017 20:13	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
15.153.524/0001- SANIGRAN LTDA - ME ME/EPP 90		
Data Declarações: 08/05/2017 20:58	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
15.275.465/0001- MM COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA - EPP ME/EPP 22		
Data Declarações: 08/05/2017 21:19	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
07.865.480/0001- EBR BRASIL FORTE COMERCIO E EQUIPAMENTOS - EIRELI -ME/EPP 00 ME		
Data Declarações: 08/05/2017 21:47	Declaração MEE/EPP/COOP: <u>SIM</u>	Declaração de Ciência Edital: <u>SIM</u>
Declaração Fato Superveniente: <u>SIM</u>	Declaração de Menor: <u>SIM</u>	Declaração Independente de Proposta: <u>SIM</u>
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: <u>SIM</u>		
08.402.260/0001- VIVIANE CRESTAN DE OLIVEIRA - EPP ME/EPP		

03

Data Declarações: 08/05/2017 22:44
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 20.963.380/0001- AGROPRATA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA. - EPP ME/EPP

77

Data Declarações: 08/05/2017 23:59
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 14.517.117/0001- ONE COMERCIAL LTDA - ME ME/EPP

51

Data Declarações: 09/05/2017 08:02
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 05.166.615/0001- BAJ EMPREENDIMENTOS LTDA - ME ME/EPP

06

Data Declarações: 09/05/2017 08:06
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 06.324.611/0001- JULIERME F. DA ROSA - EPP ME/EPP

71

Data Declarações: 09/05/2017 08:13
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 04.896.671/0001- CARRARA COMERCIAL LTDA - ME ME/EPP

33

Data Declarações: 09/05/2017 08:18
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 10.942.831/0001- COMERCIAL VANGUARDEIRA EIRELI - ME ME/EPP

36

Data Declarações: 09/05/2017 08:19
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 04.420.282/0001- SULPAR COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA -ME/EPP

37

Data Declarações: 09/05/2017 08:21
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 01.044.210/0001- AMCANAA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA - EPP ME/EPP

44

Data Declarações: 09/05/2017 08:39
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 15.282.550/0001- SPENCER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EME/EPP

18

Data Declarações: 09/05/2017 08:46
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM
 07.586.061/0001- CRISTIANE DE SOUZA LENDENGUE - EPP ME/EPP

21

Data Declarações: 09/05/2017 08:47
Declaração Fato Superveniente: SIM
Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado: SIM

07.065.479/0001- DIMORVAN DAVI MENEGUSSO - EPP
93

ME/EPP

Data Declarações: 09/05/2017
08:54**Declaração MEE/EPP/COOP:**
SIM**Declaração de Ciência Edital:** SIM**Declaração Fato Superveniente:**
SIM**Declaração de Menor:** SIM**Declaração Independente de Proposta:**
SIM**Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado:** SIM22.065.938/0001- CCK COMERCIAL EIRELI - EPP
22

ME/EPP

Data Declarações: 09/05/2017
08:54**Declaração MEE/EPP/COOP:**
SIM**Declaração de Ciência Edital:** SIM**Declaração Fato Superveniente:**
SIM**Declaração de Menor:** SIM**Declaração Independente de Proposta:**
SIM**Declaração de Não Utilização de Trabalho Degradante ou Forçado:** SIMImprimir o
Relatório

Fechar



STIHL®

MENEGUSSO MÁQUINAS

Dimorvan Davi Menegusso - ME

Comércio de motosserras, roçadeiras, cortadores de grama, lavadoras,
geradores de energia e tratores de grama para jardins.

Assistência Técnica

CNPJ: 07.065.479/0001-93

IE: 9032254672

Banco do Brasil - AG: 0615-7 C/C: 19.723-8

menegussomaquinas.palmas@hotmail.com


Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 - Divino - Fone: (46) 3262-5901 - 85555-000 - Palmas - PR

000328

PREGAO ELETRONICO Nº 75/2017

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRAO

Em atendimento a Pregão Eletrônico para Registro de Preço nº 75/ 2017- apresento nossa proposta de preço para itens 1,6 do Referido Edital, conforme abaixo especificado:

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL																						
1	2	<p>A motopoda STIHL HT 75 é indicada para podas em alturas. Possui rápida aceleração e uma haste que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de pomares. Possui alcance de aproximadamente 5m de altura (considerando a altura do operador). Motopoda telescópica que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de áreas verdes, além de possuir conjunto de corte com baixo nível de rebote e excelente precisão de corte.</p>  <p>Dados técnicos</p> <table border="1"><tr><td>Rot. lenta (rpm)</td><td>2800</td></tr><tr><td>Rot. máxima (rpm)</td><td>10500</td></tr><tr><td>Capacidade do tanque de combustível (l)</td><td>0.44</td></tr><tr><td>Cilindrada (cm³)</td><td>25.4</td></tr><tr><td>Comprimento do sabre (cm)</td><td>30</td></tr><tr><td>Corrente</td><td>3/8" P Picco M</td></tr><tr><td>Potência (kW/cv)</td><td>0.95/1.3</td></tr><tr><td>Peso kg ¹⁾</td><td>7.3</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>	Rot. lenta (rpm)	2800	Rot. máxima (rpm)	10500	Capacidade do tanque de combustível (l)	0.44	Cilindrada (cm³)	25.4	Comprimento do sabre (cm)	30	Corrente	3/8" P Picco M	Potência (kW/cv)	0.95/1.3	Peso kg ¹⁾	7.3							STIHL	R\$ 1.740,00	RS 3.480,00
Rot. lenta (rpm)	2800																										
Rot. máxima (rpm)	10500																										
Capacidade do tanque de combustível (l)	0.44																										
Cilindrada (cm³)	25.4																										
Comprimento do sabre (cm)	30																										
Corrente	3/8" P Picco M																										
Potência (kW/cv)	0.95/1.3																										
Peso kg ¹⁾	7.3																										

07065479/0001-93

DIMORVAN DAVI MENEGUSSO

Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237
Centro
Palmas

85555-000

Palmas

CORTADOR DE GRAMA TG 67 V

DESCRIÇÃO Modelo Tipo Monocilindrico, 4 Tempos, refrigerado a ar Motor TG67V Diâmetro x curso (mm) 70 x 52 Cilindrada (cc) 200 Potência máxima (HP / rpm) 6.75 / 3600 Capacidade do tanque (l) 1,5 Capacidade de óleo (l) 0.6 Controle autom. de rotação Sim Partida Manual Retrátil Nível de Ruído a 7m de distância (dB) 67 Largura de Corte (cm) 56 Descarga da Grama Lateral Velocidade Variável (acelerador) Não Freio motor Sim Capacidade do Recolhedor - Regulagem de altura Individual, 6 posições Diâmetro das rodas (mm) 2 x 200 + 2 x 355 Dimensões (mm) 785 x 585 x 370 Peso Líquido (kg) 34

000329

07065479/0001-93

DIMORVAN DAVI MENEGUSSO

Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237

85555-000

Centro
Palmas

Paraná

- a) **VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 18.480,00(Dezoito Mil Quatrocentos Oitenta reais)
- b) **VALIDADE PROPOSTA:** 60 DIAS
- c) Prazo para entrega dos produtos: até 30(TRINTA) dias, após emissão da nota de empenho
-) A entrega dos produtos para objeto da presente licitação, ocorrerá de acordo com as especificações contidas no Edital da Pregão Eletrônico nº 75/2017
- e) Estão inclusos no preço todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços e encargos sociais.
- f) Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar a Ata de Registro de Preço no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os seguintes dados:

Dados da Empresa:

Razão Social: Dimorvan Davi Menegusso - EPP

CNPJ/MF: 07.065.479/0001-93 Insc. Estadual: 9032254672

Endereço: Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 Bairro: Divino

Cidade: Palmas UF: Paraná CEP: 85.555-000

Tel.: (46) 3262-5901 Fax: (46) 3262-5901 E-mail: menegussomaquinas.palmas@hotmail.com

Banco: Banco do Brasil Agência: 0615-7 Conta Corrente: 19.723-8

Dados do Representante Legal da Empresa para assinatura da Ata de Registro de Preço:

Nome Completo: Dimorvan Davi Menegusso

Estado Civil: Solteiro


Cargo/Função: Sócio/Proprietário

CPF/MF: 911.276.109-53 RG: RG: 6.184.664-6 - SESP/PR Data de Emissão: 17/02/2012

Naturalidade/UF: PINHALZINHO/SC Nacionalidade: Brasileira

Endereço: Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 Bairro: Divino

Cidade: Palmas UF: Paraná CEP:85.555-000



DIMORVAN DAVI MENEGUSSO - EPP
CNPJ: 07.065.479/0001-93



07065479/0001-93

DIMORVAN DAVI MENEGUSSO

Rua Orvalina Oliveira de Melo 1207

Centro

06005-000

Palmas

Paraná



STIHL®

MENEGUSSO MÁQUINAS

Dimorvan Davi Menegusso - ME

Comércio de motosserras, roçadeiras, cortadores de grama, lavadoras, geradores de energia e tratores de grama para jardins.

Assistência Técnica

CNPJ: 07.065.479/0001-93 IE: 9032254672

Banco do Brasil - AG: 0615-7 C/C: 19.723-8

menegussomaquinas.palmas@hotmail.com

Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 - Divino - Fone: (46) 3262-5901 - 85555-000 - Palmas - PR

Proposta Pregão 75/2017

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRAO

Ref.: Pregão Eletrônico nº 75/2017-

Em atendimento ao Edital do Pregão Eletrônico para Registro de Preço nº 75/2017 - apresento nossa proposta de preço para item 6do Referido Edital, conforme abaixo especificado:

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
06	10	CORTADOR DE GRAMA TG 67 V	TOYAMA	R\$ 1500,00	R\$ 15.000,00
					
		<p>DESCRIÇÃO Modelo Tipo Monocilindrico, 4 Tempos, refrigerado a ar Motor TG67V Diâmetro x curso (mm) 70 x 52 Cilindrada (cc) 200 Potência máxima (HP / rpm) 6.75 / 3600 Capacidade do tanque (l) 1.5 Capacidade de óleo (l) 0.6 Controle autom. de rotação Sim Partida Manual Retrátil Nível de Ruído a 7m de distância (dB) 67 Largura de Corte (cm) 56 Descarga da Grama Lateral Velocidade Variável (acelerador) Não Freio motor Sim Capacidade do Recolhedor - Regulagem de altura Individual, 6 posições Diâmetro das rodas (mm) 2 x 200 + 2 x 355 Dimensões (mm) 785 x 585 x 370 Peso Líquido (kg) 34</p>		<p>07065479/0001-93</p> <p>DIMORVAN DAVI MENEGUSSO</p> <p>Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237</p> <p>Centro Palmas Paraná</p> <p>(85555-000)</p>	

a) **VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$15.000,00 (Quinze mil reais)

b) **VALIDADE PROPOSTA:** 60 DIAS

c) Prazo para entrega dos produtos: até 30 (trinta) dias, após emissão da nota de empenho

) A entrega dos produtos para , objeto da presente licitação, ocorrerá de acordo com as especificações contidas no Edital do Pregão Eletrônico nº 15/2017

e) Estão inclusos no preço todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais,

serviços e encargos sociais.

f) Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar a Ata de Registro de Preço no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os seguintes dados:

000332

Dados da Empresa:

Razão Social: Dimorvan Davi Menegusso - EPP

CNPJ/MF: 07.065.479/0001-93 Insc. Estadual: 9032254672

Endereço: Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 Bairro: Divino

Cidade: Palmas UF: Paraná CEP: 85.555-000

Tel.: (46) 3262-5901 Fax: (46) 3262-5901 E-mail: menegussomaquinas.palmas@hotmail.com

Banco: Banco do Brasil Agência: 0615-7 Conta Corrente: 19.723-8

Dados do Representante Legal da Empresa para assinatura da Ata de Registro de Preço:

Nome Completo: Dimorvan Davi Menegusso

Estado Civil: Solteiro

Cargo/Função: Sócio/Proprietário


CPF/MF: 911.276.109-53 RG: RG: 6.184.664-6 - SESP/PR Data de Emissão: 17/02/2012

Naturalidade/UF: PINHALZINHO/SC Nacionalidade: Brasileira

Endereço: Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 Bairro: Divino

Cidade: Palmas UF: Paraná CEP:85.555-000

Palmas, 09de Maio de 2016.



DIMORVAN DAVI MENEGUSSO - EPP
CNPJ: 07.065.479/0001-93

07065479/0001-93

DIMORVAN DAVI MENEGUSSO

Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237

Centro

Palmas

Paraná

85555-000


STIHL®
MENEGUSSO MÁQUINAS
Dímorvan Davi Menegusso - ME
Comércio de motosserras, roçadeiras, cortadores de grama, lavadoras, geradores de energia e tratores de grama para jardins.
Assistência Técnica

CNPJ: 07.065.479/0001-93 IE: 9032254672


Banco do Brasil - AG: 0615-7 C/C: 19.723-8

menegussomaquinas.palmas@hotmail.com

Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 - Divino - Fone: (46) 3262-5901 - 85555-000 - Palmas - PR

PREGAO ELETRONICO Nº 75/2017
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRAO

Em atendimento a Pregão Eletrônico para Registro de Preço nº 75/ 2017- apresento nossa proposta de preço para item 1do Referido Edital, conforme abaixo especificado:

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL																
1	2	<p>A motopoda STIHL HT 75 é indicada para podas em alturas. Possui rápida aceleração e uma haste que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de pomares. Possui alcance de aproximadamente 5m de altura (considerando a altura do operador). Motopoda telescópica que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de áreas verdes, além de possuir conjunto de corte com baixo nível de rebote e excelente precisão de corte.</p>  <p>Dados técnicos</p> <table border="1"> <tr> <td>Rot. lenta (rpm)</td> <td>2800</td> </tr> <tr> <td>Rot. máxima (rpm)</td> <td>10500</td> </tr> <tr> <td>Capacidade do tanque de combustível (l)</td> <td>0.44</td> </tr> <tr> <td>Cilindrada (cm³)</td> <td>25.4</td> </tr> <tr> <td>Comprimento do sabre (cm)</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Corrente</td> <td>3/8" P Picco M</td> </tr> <tr> <td>Potência (kW/cv)</td> <td>0.95/1.3</td> </tr> <tr> <td>Peso kg¹⁾</td> <td>7.3</td> </tr> </table>	Rot. lenta (rpm)	2800	Rot. máxima (rpm)	10500	Capacidade do tanque de combustível (l)	0.44	Cilindrada (cm³)	25.4	Comprimento do sabre (cm)	30	Corrente	3/8" P Picco M	Potência (kW/cv)	0.95/1.3	Peso kg ¹⁾	7.3	STIHL	R\$ 1.740,00	R\$ 3.480,00
Rot. lenta (rpm)	2800																				
Rot. máxima (rpm)	10500																				
Capacidade do tanque de combustível (l)	0.44																				
Cilindrada (cm³)	25.4																				
Comprimento do sabre (cm)	30																				
Corrente	3/8" P Picco M																				
Potência (kW/cv)	0.95/1.3																				
Peso kg ¹⁾	7.3																				

07065479/0001-93
DIMORVAN DAVI MENEGUSSO

Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237

85555-000

 Centro
Palmas


Paraná

- a) **VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 3.480,00(Três Mil Quatrocentos Oitenta reais)
b) **VALIDADE PROPOSTA:** 60 DIAS
c) Prazo para entrega dos produtos: até 30(TRINTA) dias, após emissão da nota de empenho
d) A entrega dos produtos para objeto da presente licitação, ocorrerá de acordo com as especificações contidas no Edital da Cotação Eletrônico nº 75/2017
e) Estão inclusos no preço todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços e encargos sociais.
f) Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar a Ata de Registro de Preço no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os seguintes dados:

Dados da Empresa:

Razão Social: Dimorvan Davi Menegusso - EPP
CNPJ/MF: 07.065.479/0001-93 Insc. Estadual: 9032254672
Endereço: Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 Bairro: Divino
Cidade: Palmas UF: Paraná CEP: 85.555-000
Tel.: (46) 3262-5901 Fax: (46) 3262-5901 E-mail: menegussomaquinas.palmas@hotmail.com
Banco: Banco do Brasil Agência: 0615-7 Conta Corrente: 19.723-8
Dados do Representante Legal da Empresa para assinatura da Ata de Registro de Preço:
Nome Completo: Dimorvan Davi Menegusso Estado Civil: Solteiro
Cargo/Função: Sócio/Proprietário
CPF/MF: 911.276.109-53 RG: RG: 6.184.664-6 - SESP/PR Data de Emissão: 17/02/2012
Naturalidade/UF: PINHALZINHO/SC Nacionalidade: Brasileira
Endereço: Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237 Bairro: Divino
Cidade: Palmas UF: Paraná CEP:85.555-000

Palmas, 12 de Maio de 2017.


DIMORVAN DAVI MENEGUSSO - EPP
CNPJ: 07.065.479/0001-93


07065479/0001-93
DIMORVAN DAVI MENEGUSSO
Rua Orvalina Oliveira de Mello, 1237
Centro
Palmas
Paraná
85555-000



EDITAL DE PREGÃO Nº 075/2017
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 297/2017
MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM

OBJETO: Aquisição de equipamentos e utensílios para utilização na execução de serviços de roçada, corte de grama, manejo de árvores e topografias, pelas Secretarias de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo.

PROPOSTA COMERCIAL

A empresa **PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA**, estabelecida na rua Marechal Deodoro, nº 717, 11º Andar, cj 1101, telefone (41) 3015-3040, fax (41) 3015-3040. www.paranageo.com.br, inscrita no CNPJ sob nº 13.417.437/0001-77, neste ato representada por Kharoline Jardim de Oliveira, Assistente Administrativo, RG 46.904.316-7 – SSP/SP, CPF 353.956.228-10, rua Antonio Dalmarco, 400, bl 06, apto 23, Bairro Fazendinha, CEP 81.320-420, Curitiba, PR, propõe fornecer à Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, em estrito cumprimento ao previsto no Edital de Pregão Eletrônico nº 075/2017, conforme abaixo discriminado:

ITEM	QTD.	UNID.	MATERIAL/SERVIÇO
10	01	UN	ESTAÇÃO TOTAL ELETRÔNICA ES 105: POSSUI TECLADO EXPANDIDO COM 28 TECLAS QUE PERMITEM A INTRODUÇÃO DE DADOS ALFANUMÉRICOS, COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO NAS TECLAS PARA TRABALHOS EM LOCAIS ESCUROS; CAPAZ DE ALTERNAR ENTRE OS MODOS DE MEDIÇÃO COM PRISMA E SEM PRISMA ATRAVÉS DE UM SIMPLES TOQUE EM BOTÃO, DIRETAMENTE NO TECLADO, PARA AGILIZAR A MEDIÇÃO; À PROVA D'ÁGUA, DE ACORDO COM ESPECIFICAÇÃO IP66 COMPROVADA EM CATÁLOGO DO FABRICANTE; POSSUI LEITURA DIRETA DE 1"; POSSUI ILUMINAÇÃO DO RETÍCULO, COM REGULAGEM DE INTENSIDADE; LUNETAS COM ZOOM DE AUMENTO DE 30X; POSSUI DUPLO DISPLAY GRÁFICO DE CRISTAL LÍQUIDO COM AJUSTE DE CONTRASTE, COM MENUS EM PORTUGUÊS; TEM ALCANCE DE 4.000 M COM 01 PRISMA; É CAPAZ DE LEITURAS SEM PRISMA DE 500 METROS; POSSUI FOCO MÍNIMO PARA LEITURAS SEM PRISMA DE 0,3M; POSSUI LUZES GUIA PARA AUXÍLIO EM LOCAÇÕES E APONTADOR LASER PARA O AUXÍLIO A VISADAS EM LOCAIS ESCUROS; POSSUI ALÇA REMOVÍVEL PARA PERMITIR LEITURAS PRÓXIMAS AO

PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA.

Rua Marechal Deodoro, 717 - 11º andar - Sala 1101 - Curitiba - PR - 80.020-320 - Fone: (41) 3015-3040 - <http://www.paranageo.com.br>



ZÊNITE; POSSUI LASER CLASSE 1 PARA MEDIÇÃO DE DISTÂNCIAS COM PRISMA CONFORME NORMA IEC PUBLICAÇÃO 60825-1; PRECISÃO ANGULAR DE 05" (CINCO SEGUNDOS); POSSUI SISTEMA DE NIVELAMENTO ELETRÔNICO, COM VISUALIZAÇÃO GRÁFICA DA BOLHA NO DISPLAY; POSSUI COMPENSADOR VERTICAL E HORIZONTAL, COM INTERVALO DE ATÉ 6'; POSSUI GATILHO RÁPIDO PARA MEDIÇÃO DE DISTÂNCIAS; TEM PRECISÃO LINEAR NO MODO COM PRISMA IGUAL A 2MM + 2 PPM E SEM PRISMA IGUAL A 3MM + 2PPM TEMPO DE MEDIÇÃO CONTÍNUO INFERIOR A 0,3 SEGUNDOS, PARA AGILIDADE NO LEVANTAMENTO; POSSUI COLETOR DE DADOS INTERNO COM MEMÓRIA PARA 10.000 PONTOS COM TODOS OS ATRIBUTOS; POSSUI ENTRADA USB QUE PARA DESCARGA DE DADOS VIA PEN-DRIVE; POSSUI SISTEMA DE SEGURANÇA QUE IMPEDE O USO DO EQUIPAMENTO POR PESSOAS NÃO AUTORIZADAS E BLOQUEIA A ESTAÇÃO À DISTÂNCIA; POSSUI BLUETOOTH CLASSE 1; POSSUI DISPOSITIVO DE AUTO-DESLIGAMENTO CASO O MESMO PERMANEÇA SEM OPERAÇÕES POR DETERMINADO TEMPO, CONFIGURÁVEL PELO USUÁRIO; POSSUI PESO DE 5,6 KG, INCLUINDO A BATERIA; TEMPO DE OPERAÇÃO DA BATERIA IGUAL A 36 (TRINTA E SEIS) HORAS PARA MEDIÇÕES ANGULARES E LINEARES; POSSUI PRUMO LASER CLASSE 2; É CAPAZ DE CALCULAR: COTA DA ESTAÇÃO, ATRAVÉS DE LEITURA DE PONTOS CONHECIDOS; ÁREA DA SUPERFÍCIE, DURANTE A COLETA DE DADOS OU PONTOS ARMAZENADOS; DISTÂNCIA HORIZONTAL, VERTICAL E DESNÍVEL ENTRE PONTOS LIDOS DA MESMA ESTAÇÃO; COORDENADA RELATIVA DE PONTO EM RELAÇÃO A UMA LINHA BASE; AJUSTAMENTO DE POLIGONAL; POSSUI APLICAÇÃO PARA AUXILIO EM LOCAÇÕES DE PROJETOS VIÁRIOS; É CAPAZ DE MONTAR BIBLIOTECA DE PELO MENOS 60 CÓDIGOS; É CAPAZ DE DEFINIR 10 ARQUIVOS DE OBRA; DOTADA DE PORTA SERIAL PADRÃO RS-232; COM OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: BATERIA RECARREGÁVEL DE ÍONS DE LÍTIO PARA NO MÍNIMO 30 HORAS DE TRABALHO (1 UN); RECARREGADOR DE BATERIA (1 UN); PRISMA COM ALVO E SUPORTE (2 UN); BASTÕES TELESCÓPICOS DE 2,60 M (2 UN); BOLSAS INDIVIDUAL PARA CADA BASTÃO (3 UN); TRIPÉ GRANDE DE ALUMÍNIO (1 UN); MALA RÍGIDA PARA TRANSPORTE DA ESTAÇÃO TOTAL (1 UN); BOLSAS DE TRANSPORTE

PARA A ESTAÇÃO TOTAL (1 UN); BOLSA PARA TRIPÉ E BASTÃO (1UN); BIPÉ PARA BASTÃO (1UN); BOLSA PARA BIPÉ (2 UN); PROGRAMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS EM FORMATO ASCII (1 UN);

VALOR UNITÁRIO DO ITEM 10: (Vinte e nove mil e seiscentos e noventa reais)	R\$	29.690,00
VALOR TOTAL DA PROPOSTA (ITEM 10): (Vinte e nove mil e seiscentos e noventa reais)	R\$	29.690,00

Declaramos que esta proposta foi feita de forma independente pela PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA.

Declaramos que nos preços propostos encontram-se inclusos todos os tributos, despesas, encargos sociais, fretes, custos diretos e indiretos, impostos, taxas, encargos fiscais, comerciais, lucro entre outros;

Declaramos que os dados são de nossa inteira responsabilidade e responderemos, na forma da Lei, por qualquer prejuízo decorrente da falsidade das informações.

A proponente declara que obriga-se a cumprir todos os termos da Nota de Empenho a ser firmada com a vencedora do certame.


A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura da sessão pública de PREGÃO ELETRÔNICO.

Pagamento: 30 (trinta) dias;

Dados Bancários : Banco do Brasil (001)
Ag. 1622-5
C/C. 205388-8

Local de entrega / execução será de acordo com o item 3.1 do Anexo I do edital.

Francisco Beltrão, 11 de maio de 2017.


Kharoline Jardim de Oliveira
Assistente Administrativo
RG: 46.904.316-7 – SSP/SP
CPF: 353.956.228-10

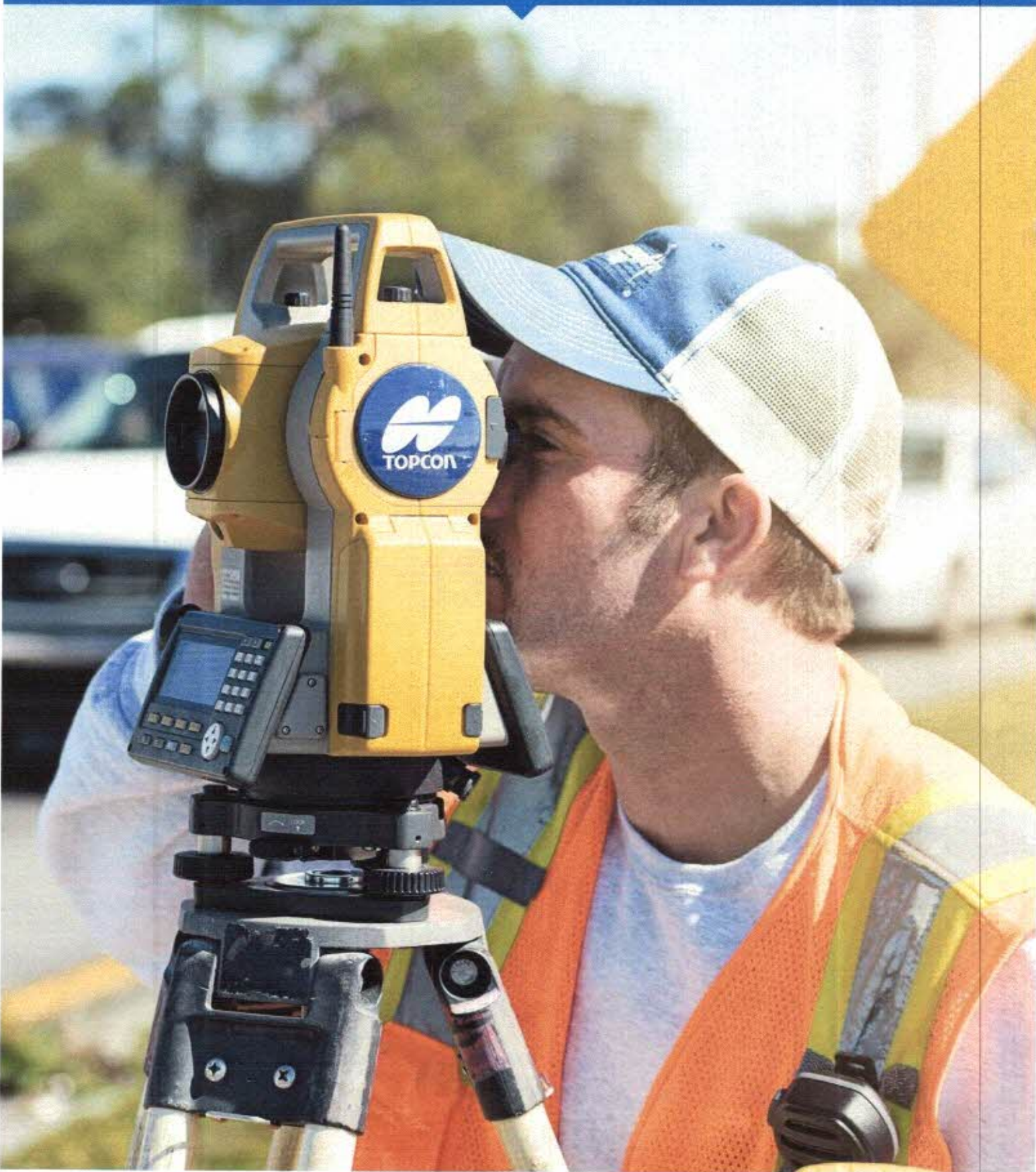
13.417.437/0001-77

PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS
DE GEOMENSURA LTDA

R. MARECHAL DEODORO Nº 717 - 11º ANDAR - CONJ. 1101
CENTRO - CEP: 80020-320
CURITIBA - PR

 **TOPCON**

SÉRIE ES
ESTAÇÃO TOTAL
SEM PRISMA



Medição de Ângulo

Resolução mín./Precisão

ES-101	0,5"/1"
ES-102	1"/2"
ES-103	1"/3"
ES-105	1"/5"
ES-107	1"/7"

IACS Modelos com 1" e 2" de precisão

Compensação Compensador em dois eixos

Medição de DistânciaAlcance com prisma 4.000 m
(ES-107 3.000 m)

Precisão com prisma 2 mm + 2 ppm

Alcance sem prisma 500 m

Precisão sem prisma 3 mm + 2 ppm
(0,3 - 200 m)Tempo de medição Fina: 0,9 seg.
Rápida: 0,7 seg.
Rastreamento: 0,3 seg.**Comunicação**

Comunicação LongLink™ móvel usando Bluetooth® Classe 1

Slot USB 2.0 (Hospedeiro + Cliente)

RS-232C Serial

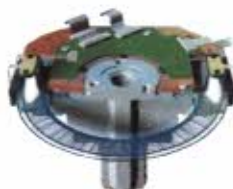
Geral

Visor/Teclado LCD duplo, gráfico com iluminação de fundo (ES-107 simples)

Operação da bateria Até 36 horas

Proteção contra poeira/água IP66

Conexão sem fio Bluetooth® Classe 1

Intervalo de operação -20°C a 60°C
* Versões especiais para árctic disponíveis (-30°C a 50°C)**EDM avançado ultrapoderoso**

- Alcance sem prisma de 500 m
- Alcance com prisma de 4.000 m
- Luz de orientação vermelha/verde
- Ponteiro coaxial por laser vermelho
- Indicação precisa com o feixe de laser

Memória USB 2.0 de fácil acesso

- Até 8 GB de armazenamento
- Proteção ambiental
- Compatível com pen drives padrão do setor

Sistema avançado de codificador angular

- A melhor precisão angular de 1" disponível
- Incorpora o exclusivo IACS (Sistema Independente de Calibração Angular) nos modelos de 1" e 2"

Design reforçado à prova d'água

- O design IP66 à prova d'água e de poeira pode lidar com os ambientes mais hostis
- Estrutura em liga de magnésio que proporciona maior resistência e precisão angular
- Visor gráfico e teclado alfanumérico (padrão)

Para obter mais informações sobre especificações:
topconpositioning.com/es-series

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. ©2016 Topcon Corporation Todos os direitos reservados. 7010-2097 B 6/16

A marca e os logótipos Bluetooth® são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso dessas marcas pela Topcon se dá sob licença. Outras marcas registradas e comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

Distribuidor autorizado:

(41) 3015-3040
www.paranageo.com.br

ALEXANDRE JOSÉ BÖHM
Matrícula JUCEPAR 12/168-T
Rua Manoel Eufrásio, 650 – bl. 02 apto 14
80.540-010 – Curitiba – Brasil



TRADUTOR JURAMENTADO - INGLÊS
www.juramentadocuritiba.com.br
email: ajb.tradutor@gmail.com
(55) 41 3203-8327 / 41 9975-8896

000340

Documento: Certificado

Arquivo: R01

nº: 11745

Alexandre José Böhm traduziu, em razão de seu ofício, o documento mencionado acima apresentado em 10 de Maio de 2017, cujo teor é o seguinte:

CÓPIA
SGS¹
UKAS²

Certificado JP00/018661

O sistema de gestão da

TOPCON CORPORATION

Matriz (consta endereço de Tóquio, Japão)

Foi avaliada e certificada satisfazendo aos requisitos do

ISO 9001:2008

Para as seguintes atividades

O escopo de registro consta na página 2 do presente certificado

Este certificado é válido de 23 de Dezembro de 2014 até 23 de Dezembro de 2017 e permanece válido sujeito a auditorias de supervisão.

Auditoria de Recertificação a ser instada antes de 12 de Novembro de 2017

Edição 10 certificada desde 16 de Outubro de 2000

Este é um certificado de locais múltiplos

Detalhes adicionais acerca de local estão listados nas páginas subsequentes bem como notificação do escopo do local

Alexandre José Böhm
Tradutor Juramentado
Mat. nº 12/168-T - Jucepar

Autorizado por

(Assinatura Ilegal)

SGS United Kingdom Systems & Services Certification³

SGS 9001-8 01 0614

Página 01 de 02

(Fim da Primeira Página)

Certificado JP00/018661, continuação

TOPCON CORPORATION

ISO 9001:2008

Edição 10

Escopo detalhado

2.º TABELIONATO DE NOTAS	
Alaôr de Moura e Costay	
CONFERE COM O ORIGINAL	
APRESENTADO NESTA DATA	
15 MAIO 2017	
<input type="checkbox"/> JULIANO ROCKER	SUBSTITUTO
<input type="checkbox"/> ANCELIA MARCINICHEN	ESCREVENTE
<input type="checkbox"/> PRISCILA CABREIRO SANTOS	ESCREVENTE

Cartão que o uso de autenticidade de atos foi aliada na última página deste documento entregue para o parte

¹ Marca logotípica, SGS ISO 9001 Sistema de Certificação.

² Serviço de Credenciamento do Reino Unido, Sistema de Gestão.

³ Sistemas SGS do Reino Unido Ltda & Serviços de Certificação, constando endereço do Reino Unido.

ALEXANDRE JOSÉ BÖHM
 Matrícula JUCEPAR 12/168-T
 Rua Manoel Eufrásio, 650 – bl. 02 apto 14
 80.540-010 – Curitiba – Brasil



TRADUTOR JURAMENTADO - INGLÊS
 www.juramentadocuritiba.com.br
 email: ajb.tradutor@gmail.com
 (55) 41 3203-8327 / 41 9975-8896

O projeto, fabricação e venda de instrumentos oftálmicos e médicos, instrumentos de levantamento para mercados estrangeiros, componentes ópticos

Maiores esclarecimentos acerca do escopo deste certificado e a aplicabilidade dos requisitos do ISO 9001:2008 poderão ser obtidas em consulta a organização

Instalações adicionais

SOKKIA TOPCON CO., LTD. (consta endereço de Tóquio, Japão).

Página 02 de 02

Alexandre José Böhm
 Tradutor Juramentado
 Mat. n° 12/168-T - Jucepar

Este documento é emitido pela Companhia estando sujeita das Condições Gerais de Serviço de Certificação acessível no sítio (consta sítio eletrônico). Atenção seja voltada para as limitações de responsabilidade, indenização e questões jurisdicionais tão logo estabelecidas. A autenticidade deste documento poderá ser verificada sítio (consta sítio eletrônico). Qualquer alteração ou falsificação não autorizada deste conteúdo ou na aparência deste documento é ilegal e transgressores poderão ser processados ao rigor da lei.

Era o que continha o referido documento. Dou fé.

Curitiba, 10 de Maio de 2017.

Alexandre José Böhm





Certificate JP00/018661

The management system of

TOPCON CORPORATION

Head Office 75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo Japan

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2008

For the following activities

The scope of registration appears on page 2 of this certificate

This certificate is valid from 23 December 2014 until 23 December 2017 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits
Re certification audit due before 12 November 2017
Issue 10 Certified since 16 October 2000

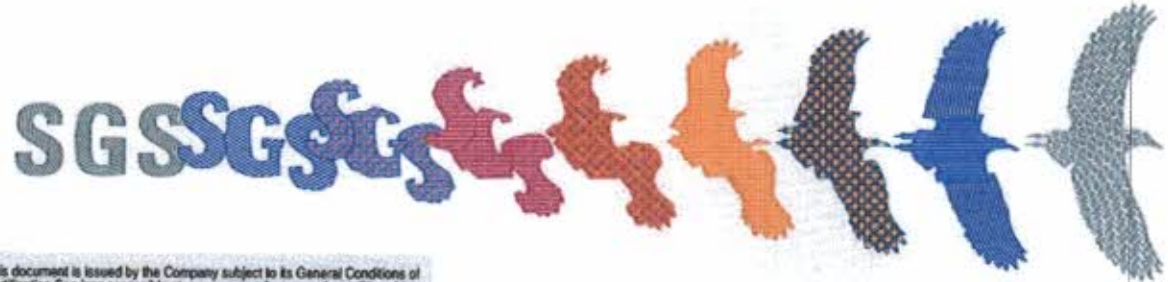
This is a multi-site certification
Additional site details are listed on the subsequent pages
and Site scope notification

Authorised by

SGS United Kingdom Ltd Systems & Services Certification
Rossmore Business Park Ellesmere Port Cheshire CH65 3 EN UK
t +44 (0)151 350-6666 f +44 (0)151 350-6800 www.sgs.com

SGS 9001-8 01 0614

Page 1 of 2



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at <http://www.sgs.com/en/Our-Company/Certified-Client-Directories/Certified-Client-Directories.aspx>. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.



Certificate JP00/018661, continued

TOPCON CORPORATION

ISO 9001:2008



Issue 10

Detailed scope

The design, manufacturing and sales of ophthalmic and medical instruments, surveying instruments for overseas markets, optical components

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of ISO 9001:2008 requirements may be obtained by consulting the organization

Additional facilities

SOKKIA TOPCON CO., LTD. 75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo Japan





Curitiba, 09 de maio de 2017.
P-221-2017

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO

Seção de Licitações
A/C: Sra. Nádia Aparecida Dall Agnol - Pregoeira
Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000, CxP 51
CEP: 85.601-030 – Francisco Beltrão – PR

Edital de Pregão Nº 075/2017
Processo Administrativo Nº 297/2017
Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
Tipo: MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM

OBJETO: Aquisição de equipamentos e utensílios para utilização na execução de serviços de roçada, corte de grama, manejo de árvores e topografias, pelas Secretarias de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo.

PROPOSTA COMERCIAL

A empresa **PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA**, estabelecida à Rua Marechal Deodoro, nº 717, 11º Andar, cj 1101, telefone (41) 3015-3040, fax (41) 3015-3040, <http://www.paranageo.com.br>, inscrita no CNPJ sob nº 13.417.437/0001-77, neste ato representada por Celso Augusto Lopes Pereira Gomes, Sócio Administrador, RG 22.070.681-5-SSP-SP, CPF 145.867.428-28, residente à Rua Alberto Bolliger, nº 200, Apto 702, Bairro Juvevê, CEP 80.030-280, Curitiba, PR, propõe fornecer à Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, em estrito cumprimento ao previsto no Edital de Pregão Eletrônico nº 075/2017, conforme abaixo discriminado:

ITEM	QTD.	UNID.	MATERIAL/SERVIÇO
11	01	UN	SISTEMA GNSS RTK MARCA TOPCON MODELO HIPER V, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: COMPOSTO POR UM PAR DE RECEPTORES (BASE E ROVER, SENDO QUE AS DUAS UNIDADES QUE COMPÕE O PAR PODEM SER UTILIZADAS COMO BASE OU COMO ROVER). CAPAZES DE CAPTAR SINAIS DE DUPLA FREQUÊNCIA A PARTIR DAS CONSTELAÇÕES GPS E GLONASS; EFETUA LEVANTAMENTOS EM TEMPO REAL (RTK - REAL TIME KINEMATIC); OS RECEPTORES POSSUEM 226 CANAIS

PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA.

Rua Marechal Deodoro, 717 - 11º andar - Sala 1101 - Curitiba - PR - 80.020-320 - Fone: (41) 3015-3040 - <http://www.paranageo.com.br>

UNIVERSAIS CADA RECEPTOR, COM CAPACIDADE PARA RASTREAR, CONTINUAMENTE, O CÓDIGO E A FASE DO SINAL GPS L1, L1 CA, L2, L2 P (Y), L2C E GLONASS L1P, L1 CA, L2 C/A, L2 P; SISTEMA COM SUPORTE A CORREÇÕES SBAS, NOS SISTEMAS WAAS E EGNOS; OS RECEPTORES PODEM SER INCREMENTADOS (UPGRADE) ATRAVÉS DE ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE OU DE OUTROS ARQUIVOS DIGITAIS SEM A NECESSIDADE DE DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO PARA NENHUM LABORATÓRIO; O SISTEMA GNSS OPERA NOS MODOS DE MEDIÇÕES ESTÁTICO, ESTÁTICO RÁPIDO, STOP AND GO, CINEMÁTICO E NAVEGAÇÃO; OS RECEPTORES GNSS SÃO DOTADOS DE RECURSOS VISUAIS (DISPLAY OU LED'S) QUE PERMITEM INFORMAR: ESTADO DO RECEPTOR (LIGADO/DESLIGADO), ESTADO DA CONEXÃO BLUETOOTH (CONECTADO/DESCONECTADO), ESTADO DO LINK DE RÁDIO (RECEPÇÃO/TRANSMISSÃO), CAPACIDADE DO CARTÃO DE MEMÓRIA, RASTREAMENTO DE SATÉLITES E SITUAÇÃO DA BATERIA; PODEM TRANSMITIR DADOS NOS FORMATOS RTCM NAS VERSÕES 2.2, 2.3, 3.0 E 3.1, FORMATO CMR, CMR+ E NMEA; POSSUEM TECNOLOGIA PARA MINIMIZAR OS EFEITOS DE MULTICAMINHAMENTO;

O SISTEMA RTK PERMITE A CONFIGURAÇÃO DOS PRINCIPAIS SISTEMAS DE COORDENADAS; É CAPAZ DE VERIFICAR A CONFIABILIDADE DA POSIÇÃO MAIS DE UMA VEZ, ANTES DE APRESENTAR AO USUÁRIO ATRAVÉS DO SOFTWARE DO COLETOR DE DADOS; A COMUNICAÇÃO ENTRE RECEPTORES E COLETOR DE DADOS É ATRAVÉS DA TECNOLOGIA BLUETOOTH; TAXA DE RASTREIO ATUALIZÁVEL ATÉ 20 HZ.; PRECISÕES ESTÁTICO: HORIZONTAL 3MM + 0,1PPM E VERTICAL 3,5MM + 0,5PPM; RTK: HORIZONTAL 10MM + 1PPM E VERTICAL 15MM + 1PPM;

COMUNICAÇÃO:

- TECNOLOGIA BLUETOOTH INTEGRADA, PARA COMUNICAÇÃO ENTRE RECEPTOR E COLETOR;
- RÁDIO UHF, INTERNO COM POTÊNCIA DE 1W, RX (RECEIVER) E TX (TRANSMITTER) NOS DOIS RECEPTORES;
- MÓDULO GSM/CDMA OU HSPA INTERNO NO RECEPTOR PARA TRANSMISSÃO DE DADOS VIA SUPORTE TELEFONIA MÓVEL CELULAR PARA OS LEVANTAMENTOS RTK VIA NTRIP E RTK VIA GSM; OS RECEPTORES APRESENTAM A POSSIBILIDADE DE USO DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS SECURE DIGITAL CARD (SD) INTERNO AO RECEPTOR, REMOVÍVEL, DE 4GB;

CARACTERÍSTICAS DE INTERAÇÃO AMBIENTAL:

OS RECEPTORES GNSS SUPORTAM TEMPERATURAS, EM OPERAÇÃO, ENTRE -20°C A +55°C;

SÃO À PROVA D'ÁGUA E POEIRA, DE ACORDO COM A CLASSIFICAÇÃO IP67; OS RECEPTORES TRABALHAM COM BATERIAS INTERNAS RECARREGÁVEIS E REMOVÍVEIS; AS



BATERIAS SÃO DE LITHIUM-ION (LI-ION) SEM TENDÊNCIAS DE EFEITO MEMÓRIA, AUTONOMIA DE 15 HORAS DE RASTREIO PARA O CONJUNTO DE DUAS BATERIAS; OS RECEPTORES PODEM SER ALIMENTADOS POR BATERIA EXTERNA QUANDO NECESSÁRIO, SEM INTERRUPÇÃO DA MEDIÇÃO, VISANDO MAIOR TEMPO DE RASTREIO;

CASO OCORRAM PROBLEMAS DE MEMÓRIA OU DE BATERIA NO INSTANTE DA MEDIÇÃO, O SISTEMA GRAVA OS DADOS ANTES DE PARAR DE MEDIR OU DESLIGAR;

SOFTWARE DE PROCESSAMENTO DE DADOS TOPCON MAGNET TOOLS:

O SISTEMA RODA EM COMPUTADORES PESSOAIS DE 32-BIT OU 64-BIT – NAS PLATAFORMAS WINDOWS; O SOFTWARE TRADUZIDO TOTALMENTE NO IDIOMA PORTUGUÊS; A LICENÇA DE OPERAÇÃO DO SOFTWARE DE PROCESSAMENTO DE DADOS É REGISTRADA NO PRÓPRIO FABRICANTE E O HARDLOCK, FUNCIONA ATRAVÉS DE DISPOSITIVO USB; NO SOFTWARE É POSSÍVEL, IMPORTAR DADOS, CRIAR PROJETOS, REALIZAR CONFIGURAÇÕES, PÓS-PROCESSAR DADOS, REALIZAR AJUSTAMENTO DE REDES, VISUALIZAR GRAFICAMENTE TODOS OS PONTOS, LINHAS E ÁREAS COLETADAS EM CAMPO E EXPORTAR DADOS PARA OUTROS FORMATOS; O SOFTWARE PROCESSA DADOS NOS MODOS: ESTÁTICO, ESTÁTICO RÁPIDO, STOP AND GO E CINEMÁTICO; O SOFTWARE PERMITE VISUALIZAÇÃO DOS DADOS LEVANTADOS; O SOFTWARE AJUSTA REDES GEODÉSICAS; O SOFTWARE TEM CAPACIDADE PARA A IMPORTAÇÃO DE DADOS BRUTOS PARA PÓS-PROCESSAMENTO E DADOS NO FORMATO RINEX E DA TOPCON; O SOFTWARE TEM CAPACIDADE PARA AJUSTAR REDES GPS E GLONASS, PELO MÉTODO DOS MÍNIMOS QUADRADOS; O SOFTWARE TEM CAPACIDADE PARA EXPORTAR DADOS NOS FORMATOS DXF, DWG, SHP E ASCII (SOFTWARES DE TOPOGRAFIA) DEFINIDO PELO USUÁRIO PARA QUALQUER FORMATO DESEJADO; O SOFTWARE REALIZA O AJUSTAMENTO DE REDE, PROMOVENDO PROPAGAÇÃO DAS PRECISÕES DAS COORDENADAS DAS ESTAÇÕES DE REFERÊNCIA PARA AS ESTAÇÕES AJUSTADAS; NO SOFTWARE O USUÁRIO É CAPAZ DE PODER INSERIR AS PRECISÕES DAS COORDENADAS DAS ESTAÇÕES BASE PARA REALIZAR O AJUSTAMENTO RELATIVO DA REDE;

O USUÁRIO PODERÁ FAZER O TESTE DE QUALIDADE DO AJUSTAMENTO, DETECÇÃO DE ERROS E ANALISAR ELEMENTOS DA CONFIABILIDADE DOS RESULTADOS, GERANDO RELATÓRIO QUE EXPRESSEM, DENTRE OUTROS, OS IDENTIFICADORES DAS ESTAÇÕES DE REFERÊNCIA ADOTADAS, SUAS COORDENADAS E PRECISÕES, OS IDENTIFICADORES DAS ESTAÇÕES AJUSTADAS, SUAS COORDENADAS E PRECISÕES, A IDENTIFICAÇÃO DOS

VETORES AJUSTADOS BEM COMO SEUS DESVIOS-PADRÃO, ASSIM COMO OS RESÍDUOS APÓS O AJUSTAMENTO DESSES VETORES;

O SOFTWARE PODE ANALISAR RESÍDUOS GRAFICAMENTE, INCLUSIVE PLOTAR SIMPLES, DUPLAS E TRIPLAS DIFERENÇAS DAS FASES; O SOFTWARE PODE GERAR SUPERFÍCIE (MDT), REALIZAR CÁLCULO DE VOLUMES ENTRE AS SUPERFÍCIES, CRIAÇÃO DE CURVAS DE NÍVEIS E CÁLCULOS DE ÁREA.

COLETOR DE DADOS TOPCON FC500:

COLETOR DE DADOS: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS MOBILE 6.5; DISPLAY COLORIDO LCD DE 4,3" (4,3 POLEGADAS), SENSÍVEL AO TOQUE E COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO; PROCESSADOR DE 1GHZ; MEMÓRIA DE 512 MB RAM E 8 GB DE MEMÓRIA FLASH PARA ARMAZENAMENTO DE DADOS; UTILIZA BLUETOOTH PARA CONEXÃO COM OS RECEPTORES; A PROVA DE POEIRA E ÁGUA COM CLASSIFICAÇÃO IP68; PESA 1100 GRAMAS COM BATERIA; CÂMARA FOTOGRÁFICA INTEGRADA DE 5 MEGAPIXELS COM FLASH INTEGRADO;

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO, ENTRE -30°C A +60°C; POSSUI BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO RECARREGÁVEL E REMOVÍVEL, COM TEMPO DE OPERAÇÃO DE 20 HORAS; DISPÕE DE PORTA USB, MINI-USB E SERIAL RS-232C (9 PINOS);

SOFTWARE PARA COLETA DE DADOS TOPCON MAGNET FIELD:

DESENVOLVIDO E COMPATÍVEL COM AMBIENTE WINDOWS CE E MOBILE, TODO EM IDIOMA PORTUGUÊS; O SOFTWARE DE COLETA DE DADOS É LICENCIADO JUNTO A TOPCON; CAPAZ DE GERENCIAR A COLETA DE DADOS DE LEVANTAMENTO NOS MÉTODOS ESTÁTICO, CINEMÁTICO; POSSUIR COLETA AUTOMATIZADA DE DADOS COM POSSIBILIDADE DE ACRESCENTAR NOME E DESCRIÇÃO NOS PONTOS COLETADOS; PERMITE ESTAQUEAMENTO E QUE O OPERADOR ESCOLHA VÁRIOS TIPOS DE REFERÊNCIAS; APRESENTA DISTÂNCIAS LINEARES E AMBIENTE GRÁFICO SOMENTE NUMA TELA; PERMITE PARAR E RECOMEÇAR UMA LOCAÇÃO OU MOVER PARA OUTRO PONTO; PERMITE VISUALIZAÇÃO DOS DADOS BRUTOS COLETADOS; FORNECE AO OPERADOR UMA VISUALIZAÇÃO CLARA DE SUA LOCALIZAÇÃO EM RELAÇÃO A UMA LINHA DE REFERÊNCIA; APRESENTA O STATUS DE VISUALIZAÇÃO DE CAPTAÇÃO DE SINAIS GPS/GLONASS E DE NÍVEL DE CARGA DA BATERIA AO OPERADOR; PERMITE INTRODUÇÃO PELO USUÁRIO DE ATRIBUTOS PARA OS PONTOS COLETADOS BEM COMO CODIFICAÇÕES PARA OS PONTOS; OS CÓDIGOS PODEM SER ALFANUMÉRICOS E PODEM POSSUIR UMA DESCRIÇÃO;

CADA ATRIBUTO PODE SER PREDEFINIDO PELO USUÁRIO; A LISTA DE CÓDIGOS PODE FAZER PARTE DE UMA BIBLIOTECA DE CÓDIGOS PREDEFINIDA PELO USUÁRIO; O SISTEMA PERMITE QUE O USUÁRIO EDITE MANUALMENTE A LISTA DE CÓDIGOS OU ADICIONE MAIS CÓDIGOS DURANTE A OPERAÇÃO DE CAMPO; O SOFTWARE DE COLETA DE DADOS PERMITE GERAR SUPERFÍCIE (MDT), REALIZAR CÁLCULO DE VOLUMES ENTRE AS SUPERFÍCIES, CRIAÇÃO DE CURVAS DE NÍVEIS E CÁLCULOS DE ÁREA.

O SISTEMA POSSUI CAPACIDADE PARA OPERAR COM CÓDIGOS RÁPIDOS, OU SEJA: MEDIÇÃO, GRAVAÇÃO E CODIFICAÇÃO A PARTIR DE ÚNICO COMANDO;

ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O SISTEMA:

01 BASTÃO EXTENSÍVEL DE FIBRA DE CARBONO DE 2,0 METROS; 01 BIPÉ EXTENSÍVEL PARA BASTÃO; 01 BASE NIVELANTE COM ADAPTADOR; 01 TRIPIÉ GRANDE EM ALUMÍNIO; 01 MALA RÍGIDA PARA TRANSPORTE DOS RECEPTORES GPS; 03 CARREGADORES DE BATERIA PARA OS RECEPTORES (PARA 2 BATERIAS); 06 BATERIAS DE LITHIUM-ION (LI-ION), (3 PARA CADA RECEPTOR); 01 BATERIA BASTÃO PARA A BASE; 01 CARREGADOR DE BATERIA BASTÃO; 02 CABO DE COMUNICAÇÃO ENTRE RECEPTOR E COMPUTADOR; 01 CARREGADOR DE BATERIA PARA O COLETOR DE DADOS; 01 BATERIA PARA COLETOR DE DADOS; 02 SUPORTE E ENGATE PARA ACOPLAR O COLETOR DE DADOS NO BASTÃO; 03 ANTENAS PARA OS RECEPTORES, SENDO 2 PARA USO E 1 RESERVA; BOLSA DE TRANSPORTE PARA OS ACESSÓRIOS;

TREINAMENTO SERÁ REALIZADO, SEM ÔNUS, NUM LOCAL A SER DEFINIDO PELA PREFEITURA. A ASSISTÊNCIA TÉCNICA SERÁ PRESTADA EM NOSSO LABORATÓRIO TÉCNICO AUTORIZADO PELO FABRICANTE, LOCALIZADO NO ESTADO DO PARANÁ. GARANTIA: 12 (DOZE) MESES PARA OS RECEPTORES, COLETOR DE DADOS E DEMAIS ACESSÓRIOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DO FORNECIMENTO.

VALOR UNITÁRIO DO ITEM 11: (Setenta e nove mil e novecentos reais)	R\$	79.900,00
VALOR TOTAL DA PROPOSTA (ITEM 11): (Setenta e nove mil e novecentos reais)	R\$	79.900,00

Quantidade: 01 (um) sistema GNSS RTK Topcon Hiper V, contendo receptores GNSS e demais itens conforme solicitado no Termo de Referência do Anexo I.

A proponente declara que obriga-se a cumprir todos os termos da Nota de Empenho a ser firmada com a vencedora do certame.



Declaramos que esta proposta foi feita de forma independente pela PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA.

A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura da sessão pública de PREGÃO ELETRÔNICO.

Dados Bancários: Banco do Brasil (001)
Agência: 1622-5
Conta Corrente: 205388-8

Prazo máximo de execução será de acordo com o item 3.1 do Anexo I do edital.

Celso Augusto Lopes Pereira Gomes
Sócio Administrador
RG: 22.070.681-5-SSP-SP
CPF: 145.867.428-28

13.417.437/0001-77
PRGEO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS
DE GEOMENSURA LTDA
R. MARECHAL DEODORO Nº 717 - 11º ANDAR - CONJ. 1101
CENTRO - CEP: 80020-320
CURITIBA - PR




Livermore (CA), 04 de outubro de 2016.

A QUEM POSSA INTERESSAR,

DECLARAÇÃO

Declaramos que a empresa PRGEO COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE GEOMENSURA LTDA., até esta data, é distribuidor autorizado Topcon no Brasil para os Estados do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul, e está autorizada a comercializar, distribuir, dar garantia, prestar assistência técnica permanente, dar suporte técnico e ministrar treinamento operacional de todos os produtos de fabricação TOPCON da linha Geopositioning que inclui equipamentos de topografia tais como, estações totais, teodolitos, níveis, acessórios, laser scanners, receptores GPS/ GNSS, coletores de dados e software de campo e de escritório para coleta e para processamento de dados.

Atenciosamente,


Diogo Nava Martins
Senior Business Manager
Latin America
Topcon Positioning Systems, Inc.
DiogoMartins@topcon.com



Este certificado é válido até 30 de junho de 2017



Topcon Positioning Systems, Inc.
7400 National Dr.
Livermore, CA 94551
Phone: 925 • 245 • 8300
Fax: 925 • 245 • 8599



Certificate JP00/018661

The management system of

TOPCON CORPORATION

Head Office 75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo Japan

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2008

For the following activities

The scope of registration appears on page 2 of this certificate

This certificate is valid from 23 December 2014 until 23 December 2017 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits
Re certification audit due before 12 November 2017
Issue 10 Certified since 16 October 2000

This is a multi-site certification
Additional site details are listed on the subsequent pages
and Site scope notification

Authorised by

SGS United Kingdom Ltd Systems & Services Certification
Rossmore Business Park Ellesmere Port Cheshire CH65 3 EN UK
t +44 (0)151 350-6666 f +44 (0)151 350-6600 www.sgs.com

SGS 9001-8 01 0614

Page 1 of 2



0005



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at <http://www.sgs.com/en/Our-Company/Certified-Clients-Directories/Certified-Clients-Directories.aspx>. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.



Certificate JP00/018661, continued

TOPCON CORPORATION

ISO 9001:2008



Issue 10

Detailed scope

The design, manufacturing and sales of ophthalmic and medical instruments, surveying instruments for overseas markets, optical components

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of ISO 9001:2008 requirements may be obtained by consulting the organization

Additional facilities

SOKKIA TOPCON CO., LTD. 75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo Japan

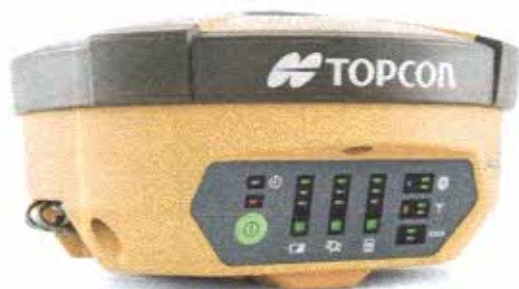


0005

 **TOPCON****HIPER V**
RECEPTOR GNSS
DE FUNÇÃO VERSÁTIL

HIPER V

Receptor GNSS para todas as finalidades



- Vanguard Technology™
- Tecnologia de rastreamento universal
- Resistente, produzido com liga de magnésio
- Solução integrada que oferece funcionalidade de RTK, de medição estática e de Rede
- A evolução da Fence Antenna™ para excelente isolamento do sinal e do rastreamento

Solução compacta e sem cabos, com a Vanguard Technology para todas as aplicações de posicionamento GNSS

A Topcon eleva o padrão mais uma vez ao acrescentar Vanguard Technology com 226 canais, tecnologia de rastreamento universal e Fence Antenna no versátil e configurável receptor HiPer V. A tecnologia de rastreamento universal é um processo de firmware avançado que permite atribuir qualquer sinal de satélite a cada um dos 226 canais, propiciando uma capacidade de monitoramento de todos os satélites visíveis como nunca antes.

Configurações do rádio interno

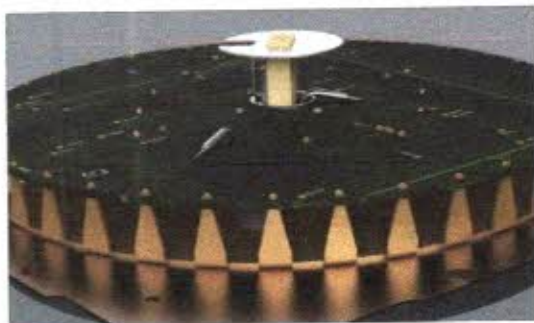
O receptor integrado HiPer V pode ser configurado com o rádio e/ou modem celular objetivando o melhor atendimento das suas necessidades. É possível selecionar uma opção de UHF digital de longo alcance ou um rádio dispersão espectral seguro e estável. Além disso, você pode selecionar um módulo celular HSPA, CDMA ou nenhum. Se você começa seu investimento no HiPer V somente com receptores no modo estático, pode fazer upgrade para incluir módulos de rádio e celular em um dos muitos serviços autorizados da Topcon em todo o mundo.

Resistente e à prova d'água

O HiPer V é projetado com resistência suficiente para ser usado em um canteiro de obras. Ele também tem classificação à prova d'água IP67, o que significa que pode ser submergido na água. As portas, o alto-falante e o compartimento da bateria são todos completamente selados contra poeira e água.

Alertas de voz

Mensagens de voz sobre o status mantêm você informado, o que elimina a necessidade de olhar para a tela do controlador de campo ou para as luzes de status acima de sua cabeça. Mantenha-se em segurança em situações de tráfego ao prestar atenção ao seu redor em vez de procurar a palavra "Fixed" (Fixo) no instrumento.



Tecnologia Fence Antenna™

Este elemento de antena GNSS superior é leve, resistente e sensível o bastante para rastrear sinais em ambientes onde outros receptores falham. Obtenha a captura do sinal mais rápido e rastreie por maior tempo com a tecnologia Fence Antenna.



Recursos de rastreamento	
Número de canais	226 canais com tecnologia de rastreamento universal
GPS	L1, L2, L2C
GLONASS	L1, L2, L2C
SBAS	L1, L2C
Precisão de posicionamento	
Somente L1 (Estático)	H: 3 mm + 0,8 ppm V: 4 mm + 1 ppm
L1 + L2 (Estático)	H: 3 mm + 0,1 ppm V: 3,5 mm + 0,4 ppm
Cinmático em Tempo Real (L1 + L2)	H: 10 mm + 1 ppm V: 15 mm + 1 ppm
GPS Diferencial	< 0,5 m
Comunicações	
Bluetooth®	V 2.1 - EDR, Classe 2, 115.200 bps
Rádio	UHF, Dispersão espectral, celular (opções)
Ambiental	
Impacto	Queda de 2 metros
Temperatura operacional	
Alimentação externa	-40 °C a 65 °C
Bateria	-20 °C a 65 °C
Celular	-20 °C a 55 °C
Classificação contra poeira/água	IP67
Físico	
Gabinete	Gabinete em liga de magnésio
Tamanho (C x A)	184 x 95 mm
Peso (HIPer V)	1,0 kg a 1,28 kg
Bateria (BDC70)	195 g
Fonte de alimentação	
Bateria padrão	Bateria recarregável de Li-Ion, removível, 7,2 V, 4,3 Ah
Tempo de operação a 20 °C	> 7,5 horas em modo estático com conexão Bluetooth®
Entrada de tensão de alimentação externa	6,7 a 18 VCC
* Sub-convulções nominais de observação e métodos estritos de processamento, incluindo o uso de GPS de frequência dupla, elementos precisos, condições ambientais calmas, calibração do antena apropriada, visibilidade desobstruída acima de 10 graus e uma duração de observação de pelo menos 3 horas (dependendo do comprimento da base).	



Opções de rádio e modem integrados

- Rádio com dispersão espectral
- Rádio UHF II digital
- Modem celular HSPA
- Modem CDMA

Robustez no campo

- Gabinete metálico em magnésio
- Design resistente a quedas de 2 m
- Testado no campo, pronto para o campo
- À prova d'água

Desempenho de rastreamento de constelação

- Constelação e rastreamento de GPS, GLONASS e SBAS
- Confiança no posicionamento em ambientes adversos
- Repetitividade melhorada 24/7

Características do gabinete

- Comunicação multifuncional
- Porta de alimentação selada para uso durante todo o dia
- Porta serial externa selada
- Marca certificada para a medição de altura inclinada



Para mais informações:
topconpositioning.com/hiper-v

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.
 ©2016 Topcon Corporation. Todos os direitos reservados.
 7010-2121 D 8/16

A marca e os logotipos Bluetooth® são marcas comerciais registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela Topcon é feito sob licença. Outras marcas registradas e nomes comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

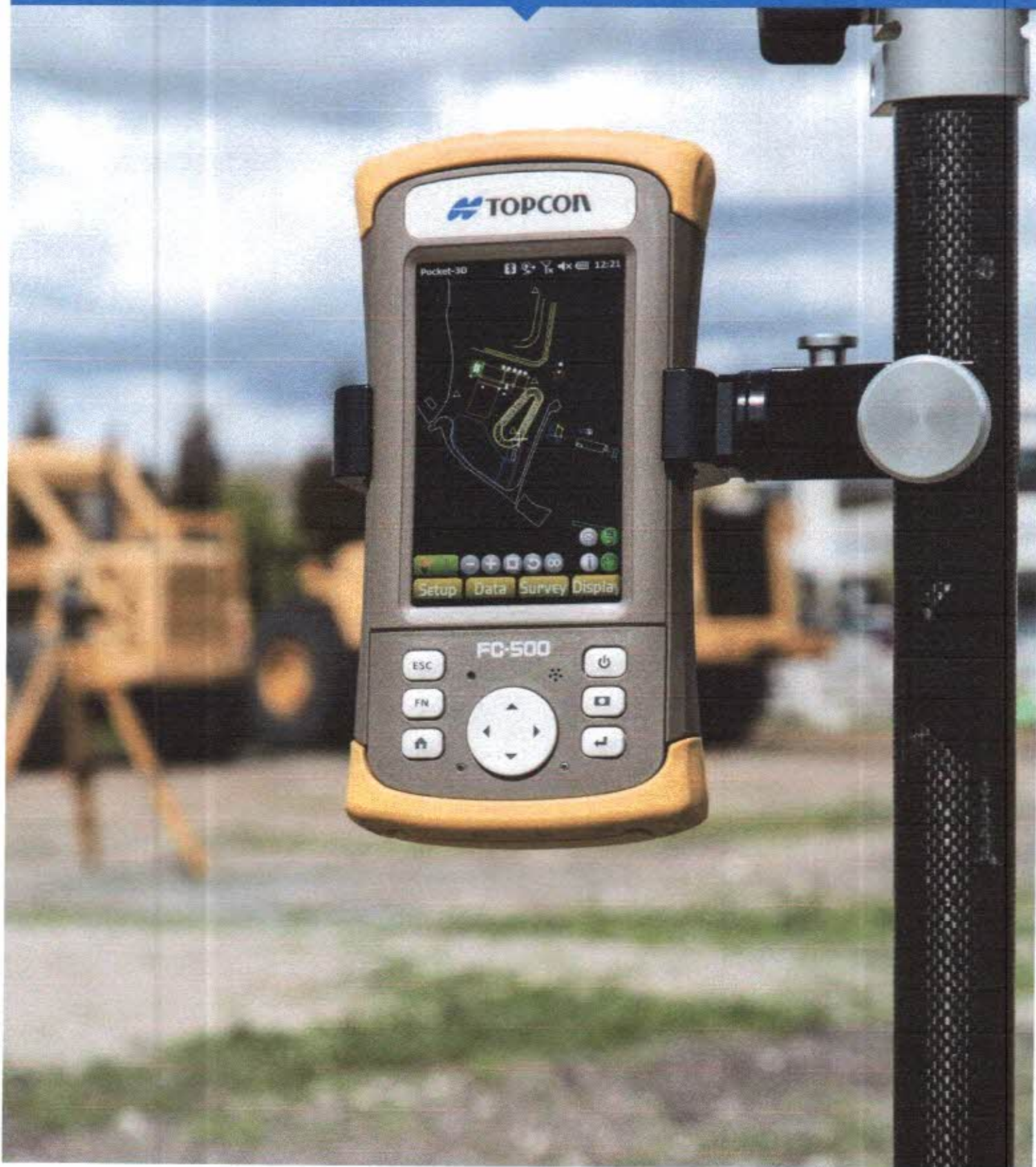
Distribuidor autorizado:

(41) 3015-3040
www.paranageo.com.br



 **TOPCON**

FC-500
CONTROLADOR DE
CAMPO ROBUSTO



FC-500



Controlador de campo FC-500

- Tela grande, visível sob a luz do sol
- Certificação MIL-STD 810G e IP68
- Processador de 1 GHz
- Câmera de 5 MP (opcional)
- Módulo celular 3.5G (opcional)
- GPS interno com precisão de 2-5 m

O controlador de dados Topcon FC-500 é projetado para o profissional de construção, mapeamento e levantamento topográfico, operando o Topcon MAGNET® ou Pocket 3D, e funciona com todos os receptores GPS e Estações Totais da Topcon. O FC-500 possui um modem celular 3.5G opcional que oferece acesso ao MAGNET Enterprise e SiteLink3D, para enviar e receber arquivos de dados e se manter conectado.

O FC-500 inclui uma tela capacitiva, semelhante a de muitos smartphones usados diariamente. A superfície da tela também é extremamente resistente a arranhões e muito mais resistente a perfurações por objetos pontiagudos em comparação com outras telas resistivas em outros produtos.

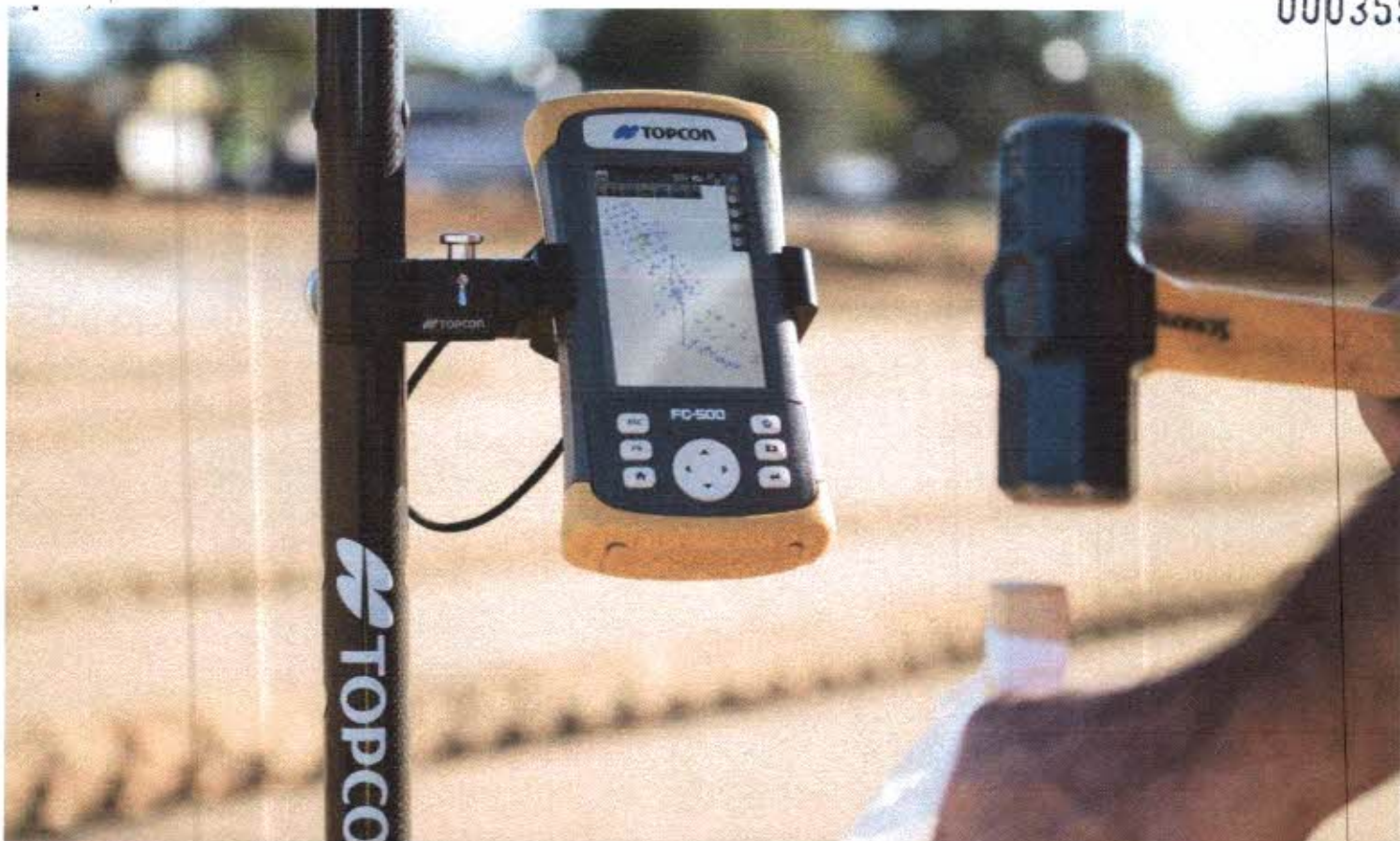
Com as baterias internas "inteligentes" do FC-500, nunca existe a preocupação de sobrecarregá-las. O tempo de duração típico da bateria é de 20 horas nos testes, com performance excelente sob condições extremas. O carregamento é rápido e chega a 50% de carga em apenas uma hora.

As portas externas do FC-500 estão localizadas na base da unidade: Host USB, micro cliente USB, alimentação e áudio. O Host USB A é facilmente usado no campo, onde é possível copiar rapidamente um arquivo de trabalho grande, de coordenadas ou do tipo DXF para o FC-500. A porta serial DB9 é perfeita para estações totais mais antigas que ainda requerem um cabo.



Alternância de "retrato" para "paisagem"

Com o simples toque de um botão, o usuário pode alterar a orientação da tela de "retrato" para "paisagem", para aumentar a visibilidade ao visualizar mapas ou desenhos.



TOPCON

FC-500

ESC FN Home Power

Job Points Point Lists

Deviation Reports Enter Plan Calculate

Plan Connect Setup

As-built Layout Apps

6 botões de controle
Tecla direcional de 4 direções

Bluetooth® integrado
Conectividade WiFi

Módulo celular 3.5G (opcional)
GPS interno

Câmera de 5 MP
integrada (opcional)

Tela grande de 4,3 pol
visível sob a luz do sol

Processador de 1 GHz
512 MB de RAM
Armazenamento Flash de 8 GB

Certificação
MIL-STD 810G e IP68

Host USB (Tipo A completo)
Cliente USB (Porta micro)
Porta serial de 9 pinos

Hardware	
Processador	1 GHz ARM Cortex A8 UM53
Sistema operacional	Microsoft® Windows Mobile 6.5
Memória e armazenamento de dados	512 MB de RAM Armazenamento Flash de 8 GB Micro-USB acessível ao usuário
Câmera (Geo 3G)	Resolução de 5 MP com auto-foco e flash de LED com captura de vídeo
Alimentação	Entrada de energia de 12/24 VDC Bateria de ion-lítio inteligente de 3,6 VDC a 10600 mAh
Comunicação	
Portas	COM1, RS-232C de 9 pinos e conector D com indicador em anel de energia ligada de 5 VDC, Host USB (A completo), Cliente USB (Micro)
Conectividade sem fio	Bluetooth® WiFi 802.11 b/g/n
Conectividade celular (somente Geo 3G)	Mundialmente integrado, 800/950, 900, 1800, 1900, 2100 MHz, UMTS/HSPA+

Acessórios incluídos

- Bateria e carregador
- Kit de plugues internacionais
- Cabo USB
- Guia de referência rápida
- Alça de mão
- Chave de fenda
- Caneta Stylus



Construído para sobreviver

Além da certificação IP68, que protege contra poeira e permite que a unidade seja à submersa na água até um metro, o FC-500 é certificado de forma independente segundo a norma MIL-STD 810G, e pode operar em temperaturas desde -30°C a 60°C.

Processador rápido de 1 GHz

O sistema operacional Windows Mobile® 6.5 proporciona um ambiente operacional moderno e a capacidade de expansão por meio de outros aplicativos. O processador de 1 GHz executa qualquer aplicativo de campo da Topcon com facilidade.

Câmera integrada de 5 MP

Uma câmera de 5 MP com auto-foco e flash de LED é incluída como equipamento padrão. Armazene centenas de fotos na memória Flash de 8 GB integrada e transfira dados facilmente para um computador ou pen drive USB.

Modem celular (opcional)

O modem celular interno opcional é um dispositivo global capaz de comunicar com os produtos Topcon MAGNET para enviar e receber dados da nuvem MAGNET, facilitando a comunicação com as equipes de campo sempre que for necessário.



Para obter mais informações sobre especificações:
topconpositioning.com/fo-500

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. ©2016 Topcon Corporation. Todos os direitos reservados. 7D113-2-155 B & 116

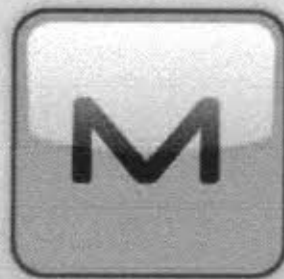
A marca e os logótipos Bluetooth® são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso dessas marcas pela Topcon se dá sob licença. Outros marcas registradas e comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

Distribuidor autorizado:

(41) 3015-3040
www.paranageo.com.br

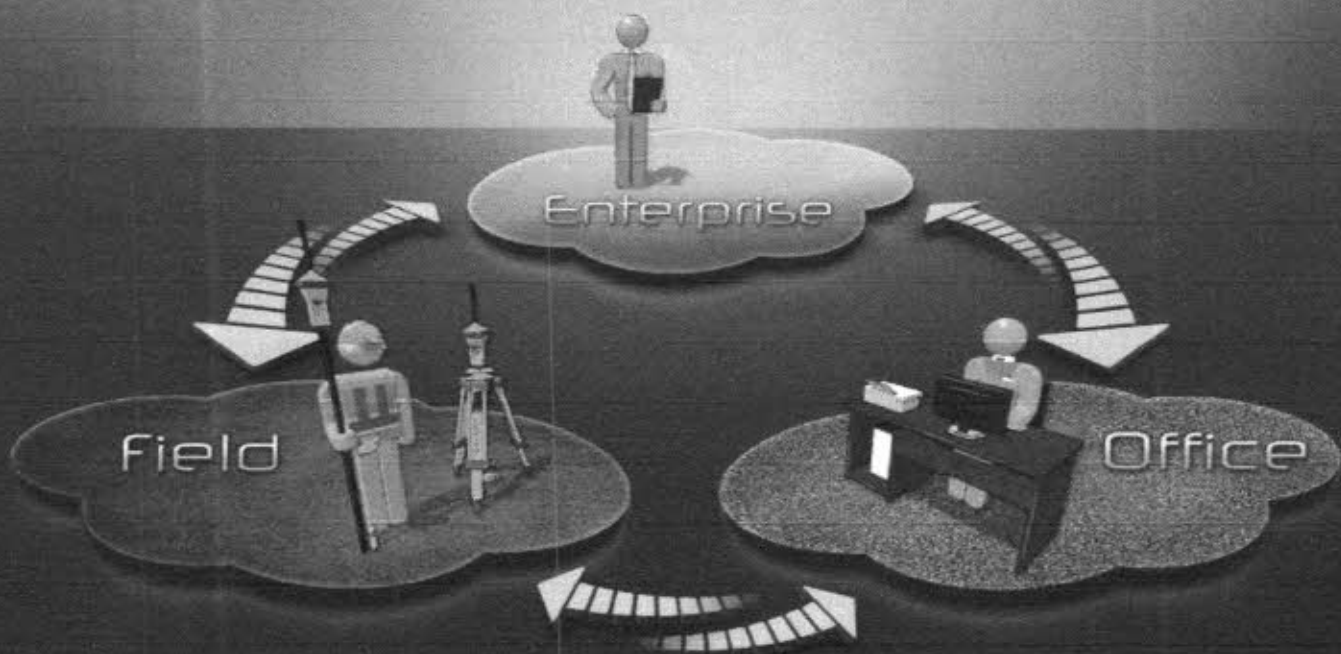


MAGNET™



Field and Office.
Connected.

MAGNET™



INCREASED PRODUCTIVITY

The software solution that streamlines data workflow for surveyors, contractors, engineers and mapping professionals.

MAGNETTM Field



MAGNET Field is a powerful and intuitive field application software that enables users to collect survey mapping data and perform construction and road layout using total stations, levels, and GPS.

MAGNET Field contains all available functionality and instrument drivers. It is intended for the surveying and geomatics users who demand a wide range of functions.

MAGNET Field Site is a customized version of **MAGNET Field** for construction job site activities such as stakeout, grade checking to surfaces, volume estimates, and roading.

MAGNET Field Layout is a customized version of **MAGNET Field** that increases building layout productivity. With in-the-field plans and dimensional entry, you can go from paper plan to building layout faster than ever.

MAGNET Mobile Exchange is a free utility that connects to **MAGNET Enterprise**. Exchange any kind of file with the office.



*MAGNET Field
saves me time,
and I get
home earlier!*

MAGNETSM

Field

Features / Functions

Available Modules

DESCRIPTION	PART #	OPTICAL	ROBOTICS	GPS 32114110075	HYBRID	ROADS	FIELD PRODUCT MAINTENANCE	ENTERPRISE TEAM MODULE
Field	61064	*	*	*	*	*	*	*
Field + Roads	61067	*	*	*	*	*	*	*
Field + Robotics	61068	*	*	*	*	*	*	*
Field + Robotics + Roads	61069	*	*	*	*	*	*	*
Field + Robotics + GPS	61164	*	*	*	*	*	*	*
Field GPS	61060	*	*	*	*	*	*	*
Field GPS + Roads	61061	*	*	*	*	*	*	*
Field + GPS + Optical	61062	*	*	*	*	*	*	*
Field + GPS + Optical + Roads	61063	*	*	*	*	*	*	*
Field + GPS + Robotics + Roads	61064	*	*	*	*	*	*	*
Field + Robotics + Roads + Hybrid Positioning	1002833-01	*	*	*	*	*	*	*
Field + Robotics + Hybrid Positioning	1002834-01	*	*	*	*	*	*	*
Field + Robotics + GPS + Hybrid Positioning	1002836-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Complete (All Modules)	1002832-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Solution 12 months	61066	*	*	*	*	*	*	*
Field Solution Renewal 12 months	1002771-01	*	*	*	*	*	*	*
Trade Up to Field Solution 12 months from TopSURV	61066	*	*	*	*	*	*	*
Upgrade to Field Solution 12 months from Field	61158	*	*	*	*	*	*	*
Field Product Maintenance 12 months	61165	*	*	*	*	*	*	*
Field Site	1001828-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Site + Hybrid Positioning	1002037-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Site Solution	1001829-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Site Solution Renewal 12 months	1002772-01	*	*	*	*	*	*	*
Upgrade to Field Site Solution from Field Site	1003000-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Site Maintenance 12 months	1001826-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Layout	1002791-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Layout + Hybrid Positioning	1002836-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Layout Solution	1002702-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Layout Solution Renewal 12 months	1002773-01	*	*	*	*	*	*	*
Trade Up to Field Layout Solution from Topcon Layout	1002703-01	*	*	*	*	*	*	*
Upgrade to Field Layout Solution from Field Layout	1003310-01	*	*	*	*	*	*	*
Field Layout Maintenance	1002700-01	*	*	*	*	*	*	*
Add-on Optical Module	61063	*	*	*	*	*	*	*
Add-on Robotics Module	61065	*	*	*	*	*	*	*
Add-on GPS Module (includes miniGPS)	61066	*	*	*	*	*	*	*
Add-on Hybrid Positioning Module	1002834-01	*	*	*	*	*	*	*
Add-on Roads Module	61067	*	*	*	*	*	*	*

*10Per SR, RTK Only

Field Modules Compared

FEATURE / FUNCTION	FIELD	FIELD + ROADS	FIELD + ROADS + ROBOTICS	FIELD + ROADS + GPS	FIELD + ROADS + ROBOTICS + GPS	FIELD + ROADS + ROBOTICS + GPS + HYBRID	FIELD COMPLETE	FIELD SOLUTION
Conventional Total Station Drivers	*	*	*	*	*	*	*	*
Internal NMEA GPS Drivers	*	*	*	*	*	*	*	*
Topcon & Sokkia Robotics Drivers	*	*	*	*	*	*	*	*
Topcon & Sokkia GNSS Drivers	*	*	*	*	*	*	*	*
Exchange with MAGNET Enterprise	*	*	*	*	*	*	*	*
Exchange with SiteLink3D	*	*	*	*	*	*	*	*
IS Live Video Driver	*	*	*	*	*	*	*	*
Hybrid Switch	*	*	*	*	*	*	*	*
Hybrid Resection	*	*	*	*	*	*	*	*
Hybrid Lock	*	*	*	*	*	*	*	*
Roads - Roads	*	*	*	*	*	*	*	*
Roads - Horizontal Alignments	*	*	*	*	*	*	*	*
Roads - Vertical Alignments	*	*	*	*	*	*	*	*
Roads - Templates	*	*	*	*	*	*	*	*
Roads - Cross Sections	*	*	*	*	*	*	*	*
Roads - String Sets	*	*	*	*	*	*	*	*
Topo - Collect GPS Static Data	*	*	*	*	*	*	*	*
Auto-Topo	*	*	*	*	*	*	*	*

Field Versions Compared

FEATURE / FUNCTION	FIELD	FIELD SOLUTION	FIELD LAYOUT	FIELD LAYOUT SOLUTION	FIELD SITE	FIELD SOLUTION
Maintenance (first 12 months)	*	*	*	*	*	*
Data storage in Enterprise	*	*	*	*	*	*
Conventional Total Station Drivers	*	*	*	*	*	*
Internal NMEA GPS Drivers	*	*	*	*	*	*
Topcon & Sokkia Robotics Drivers	with optical module	*	*	*	*	*
Topcon & Sokkia GNSS Drivers	with optical module	*	10Per SR only	10Per SR only	*	*
mmGPS Drivers	*	*	*	*	*	*
Hybrid Switch	with hybrid module	*	with hybrid module	*	with hybrid module	*
Hybrid Resection	with hybrid module	*	with hybrid module	*	with hybrid module	*
Exchange with MAGNET Enterprise	*	*	*	*	*	*
Exchange with SiteLink3D	*	*	*	*	*	*
IS Live Video Driver	with optical module	*	*	*	*	*
Cut/Fill Bar	*	*	*	*	*	*
Plan Entry	*	*	*	*	*	*
Geodetic Coordinates Ability	*	*	*	*	*	*

MAGNET™ Enterprise

MAGNET Enterprise is a web browser-based environment that simplifies managing field and office data in the cloud. Track assets and communicate with everyone involved on your projects. Login from any browser for live updates. Save time and collaborate.

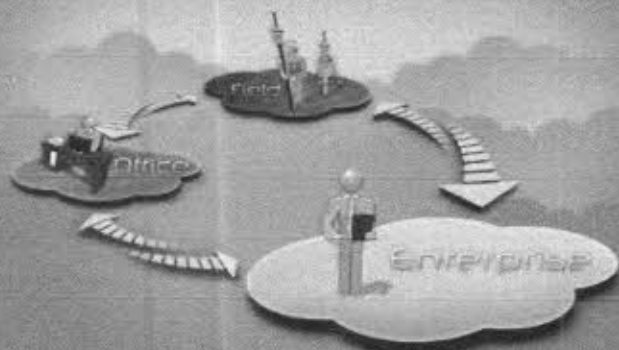
MAGNET Enterprise Features:

- Web browser access
- Map view of field data
- Live data exchange
- Data secure backup
- Chat and communicate to-do items



“We are getting projects done faster and with fewer conflicts because MAGNET Enterprise connects my field and office guys.”

MAGNET™ Enterprise



Enterprise Online Store

AVAILABLE ONLINE AND THROUGH MAGNET DEALERS PART #

Enterprise Project Team Module 12 months* 61082

Enterprise Project Team Module 12 months Renewal 1002/28-01

AVAILABLE ONLINE ONLY (MAGNET-ENTERPRISE.COM)

Enterprise Project Team Module 12 months (billed monthly)

5GB MAGNET Cloud Storage 12 months**

5GB MAGNET Cloud Storage 12 months (billed monthly)

MAGNET Relay 12 months (billed monthly)

MAGNET Relay 12 months (month to month)

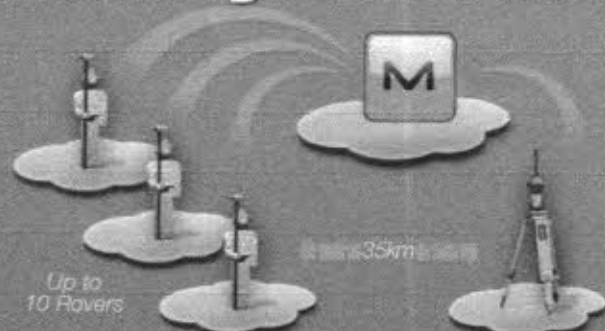
* Enterprise Project Team Module: A license to sign into a company account and use the data storage. One simultaneous sign in per purchase. Team modules can not be combined for additional data storage. Additional storage needs to be purchased.

** Additional 5GB data storage: Can be purchased and added to a company account.

MAGNET Mobile Exchange and MAGNET

Enterprise is the perfect pairing for exchanging files between the office and the field. No matter what data collection software is used in the field MAGNET Mobile Exchange is a free utility to exchange files back to the office.

Relay Service



MAGNET Relay is a GNSS correction service hosted by MAGNET Enterprise. Subscribers connect a base receiver to the MAGNET Relay service via cellular connection, making the base available for up to 10 rovers.

MAGNET Relay Features:

- Cellular base to rovers
- Extend RTK base/rover range
- Low cost monthly subscription service
- Only requires cellular coverage
- 10 rovers from a single base

Enterprise Mobile



MAGNET Enterprise Mobile is a planning and project tracking application for Android and iPad tablets. This planning and project management app gives the project manager a visual look at all on-going projects and current status against time and budget. Track man-hours, timesheets, project phases and budget, all in a graphical interface that keeps you connected to the project manager inside MAGNET Enterprise.

MAGNET™

Office



MAGNET Office is a processing, design and drafting software suite that meets the demands of land surveyors and construction contractors. MAGNET Office is available in five versions: Tools, Topo, Layout, Site, and Site with Resurfacing.

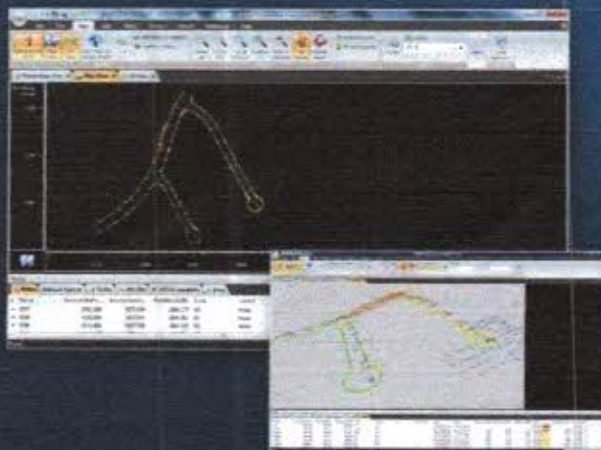
MAGNET Office Tools has advanced data processing and adjustment of total stations, levels, and GNSS raw data. Tools can be installed as a standalone or as an add-on to AutoCAD® products.

MAGNET Office Topo includes drafting and design tools for property plots, subdivisions and land development projects.

MAGNET Office Layout includes the editing and drawing tools required to easily make points from objects and take a building plan into the field for layout.

MAGNET Office Site is a full featured design and drafting tool for any machine control, land development, and road design project.

MAGNET Office Site with Resurfacing includes all the features of Site, but with additional advanced modules for paving and resurfacing analysis and design.



“MAGNET Office is great for all our CAD stations. MAGNET Office Tools installs directly into Civil 3D and I get real-time updates from the field guys.”



How to purchase

MAGNET software and services are available for sale through MAGNET dealers and distributors, as well as online in the MAGNET Store. Visit magnet-enterprise.com and create a free company account to enter the MAGNET Store. Purchase software serial numbers online 24/7.



Subscription or Full Purchase

MAGNET products can be purchased through a license subscription or full purchase. The subscription method allows a more flexible spending plan that can accommodate changes in business activity. In times of expansion, simply purchase a MAGNET subscription for one year. Once that level of activity is proven to be full time, a permanent license can be purchased. MAGNET subscriptions are referred to as a "solution." Visit the MAGNET Store to see available options.

MAGNET™

For more product information and free trial downloads, visit MAGNET-Tour.com.

Google Maps is a registered trademark of Google. Other trademarks and trade names are those of their respective owners. Specifications and functions may change. MAGNET is a registered trademark of Topcon Positioning Systems, Inc. © 2013 Topcon Positioning Systems P/N 7010-2009 Rev. D



DISTRIBLU

JULIERME F. DA ROSA EPP
 CNPJ: 06.524.611/0001-71 I.E.: 255.411.944
 Rua Dr. Pedro Zimmermann, nº 5220 - Galpão 05
 Itoupava Central, Blumenau / SC - CEP: 89.068-000
 E-mail: licitacao@distriblu.com.br - Fone: (47) 3337-9889

JULIERME F. DA ROSA EPP

RUA DR. PEDRO ZIMMERMANN N 5220 - G6
 ITOUPAVA CENTRAL - BLUMENAU/SC - CEP: 89.068-000
 (47) 3337-3989 (47) 98839-6863
 06.324.611/0001-71 IE: 255.411.944 IM: 102612
 licitacao@distriblu.com.br

À PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO. UASG: 987565 Pregão Eletrônico N°75/2017. Apresentamos nossa proposta de preços:

Item	Descrição	Und	Qtd	R\$ Unit	R\$ Total
5	ROÇADEIRA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PROFISSIONAL MTR 2 TEMPOS DE 2,1 HP 1,6 KW. MOTOR COM NO MÍNIMO CILINDRADA DE 40,2 CM, DIÂMETRO DE TUDO DE 28MM. CAPACIDADE DO TANQUE MÍNIMO DE 0,87 LITROS. PESO SEM COMBUSTÍVEL 7,4 KG. EQUIPADA COM CARRETEL DE FIO E LAMINA COM KITS FERRAMENTAS. COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. Marca: kawashima Modelo: kw43l	UNIDADE	10	1.219,99	12.199,90
Valor total da proposta:					12.199,90

O valor total dessa proposta é de R\$ 12.199,90 (Doze mil, cento e noventa e nove reais e noventa centavos)

Dados Comerciais:

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO DO BRASIL - AGENCIA: 3154-2 CONTA CORRENTE: 21249-0
 BANCO BRADESCO - AGENCIA: 1150-9 CONTA CORRENTE: 7197-8

CONDIÇÕES COMERCIAIS:

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS
 PRAZO DE ENTREGA: 20 DIAS
 PRAZO PARA PAGAMENTO: 30 DIAS

 JULIERME FLORENCIO DA ROSA
 CPF: 007.860.119-39 RG: 7763760-5

Observações Gerais:

Declaramos que os preços apresentados são absolutamente líquidos, já inclusos todos os custos, diretos ou indiretos inerentes ao objeto, como salários, tributos, encargos sociais, fretes, material, dentre outros, nos termos do edital. Garantia de 01 ano ou conforme edital. Declaramos que os preços cotados estão de acordo com os do mercado local, conforme estabelece o art. 43, inciso IV, da Lei nº. 8.666/93. Declaramos conhecer e concordar plenamente com as cláusulas e condições do Edital.

BLUMENAU, 09 de Maio de 2017



TIPO:	Lateral, com guidão
DIÂMETRO DA HASTE:	28 mm
COMPRIMENTO DA HASTE:	1500 mm
EIXO CARDÃ:	8 x 9
MOTOR:	Kawasaki M-4300
TIPO DO MOTOR:	2 tempos, gasolina
ROTAÇÃO MÁXIMA:	12000 rpm
CILINDRADAS:	42,7 cc
TIPO DE CARBURADOR:	Diafragma, com regulagem
COMBUSTÍVEL:	Gasolina e óleo 2T (25:1)
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL:	1,10 L
PESO LÍQUIDO (SEM ACESSÓRIO DE CORTE):	7,7 kg
POTÊNCIA:	2,5 HP (1,8 kW)

ACOMPANHA LAMINA 2 PONTAS + FIO DE NYLON

DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME

CNPJ: 00.766.596/0001-35

RUA VEREADOR ROMEU LAURO WERLANG, Nº 107 - CENTRO

CEP: 85601-020, FONE: (46) 3523-3228

FRANCISCO BELTRÃO - PR ducatom@hotmail.com

EDITAL DE PREGÃO Nº 075/2017**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 297/2017****MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO****TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM**

OBJETO: Aquisição de equipamentos e utensílios para utilização na execução de serviços de roçada, corte de grama, manejo de árvores e topografias, pelas Secretarias de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo.

ANEXO - II**PROPOSTA COMERCIAL**

A empresa DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME, estabelecida na RUA ROMEU LAURO WERLANG, Nº 107 - CENTRO, FRANCISCO BELTRÃO - PR, CEP 85601-020, inscrita no CNPJ sob nº 00.766.596/0001-35, neste ato representada por LUIZ CARLOS TROMBETTA, REPRESENTANTE LEGAL, RG 9001527317 emitido pela SSP/PR, CPF 281.783.860-20, na RUA ROMEU LAURO WERLANG, Nº 119 APTO 01 - CENTRO, FRANCISCO BELTRÃO - PR, CEP 85601-020, propõe fornecer à Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, em estrito cumprimento ao previsto no Edital de Pregão Eletrônico nº 075/2017, conforme abaixo discriminado:

ITEM	QUANTI DADE	UNID ADE	MATERIAL	MARCA	VALOR UNITARIO
04	12	UN	SOPRADOR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COM MOTOR 2 TEMPOS, MÍNIMO DE 26 CILINDRADAS, ROTAÇÃO MÁXIMA 8500 RPM, VOLUME DE AR 600 M³/HORA, CAPACIDADE DO TANQUE 500 ML. PESO 7,5 KG COM BOLSA, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	TEKNA	R\$ 708,00

DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME

CNPJ: 00.766.596/0001-35

RUA VEREADOR ROMEU LAURO WERLANG, Nº 107 - CENTRO

CEP: 85601-020, FONE: (46) 3523-3228

FRANCISCO BELTRÃO - PR ducatom@hotmail.com

03	04	UM	ROÇADEIRA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PROFISSIONAL MTR 2 TEMPOS, 3,4 HP, CILINDRADA MÍNIMA DE 50. CAPACIDADE DO TANQUE DE 1 LITRO DE GASOLINA. PESO SEM ACESSÓRIO DE CORTE MÍNIMO 7,4 KG. TRANSMISSÃO DE EIXO DE AÇO DE 7 MM. CARBURADOR WALBRO CILINDRO CROMADO. ROTAÇÃO 12000 RPM. EQUIPADA COM FIO DE NYLON LAMINA E KIT FERRAMENTAS, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	TEKNA	R\$ 1.780,00
TOTAL					R\$ 15.616,00

A empresa acima citada informa:

Informar que a proponente obriga-se a cumprir todos os termos da Nota de Empenho a ser firmada coma vencedora do certame.

Informar a independência de elaboração da Proposta.

Informar que a validade desta proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, contados da data da abertura da sessão pública de **PREGÃO ELETRÔNICO 075/2017**.

Informar que o banco é BANCO DO BRASIL, AGENCIA 0616-5 e o número da conta corrente da empresa é 39724-5, em nome da empresa DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME, para efeito de pagamento.

Prazo máximo de execução será de acordo com o item 3.1 do ANEXO I do edital.

Francisco Beltrão - PR, em 11 de maio 2017.

DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME

000374

CNPJ: 00.766.596/0001-35

RUA VEREADOR ROMEU LAURO WERLANG, Nº 107 - CENTRO

CEP: 85601-020, FONE: (46) 3523-3228

FRANCISCO BELTRÃO - PR ducatom@hotmail.com



Luiz Carlos Trombetta
RG: 9001527317 CPF: 281.783.860-20
Sócio - Administrador

00.766.596/0001-35

DUCATTI, TROMBETTA & CIA. LTDA.

Rua Ver. Romeu Lauro Werlang, 107
85601-020 - Francisco Beltrão - PR

DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME

000375

CNPJ: 00.766.596/0001-35

RUA VEREADOR ROMEU LAURO WERLANG, Nº 107 - CENTRO

CEP: 85601-020, FONE: (46) 3523-3228

FRANCISCO BELTRÃO - PR ducatom@hotmail.com

EDITAL DE PREGÃO Nº 075/2017**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 297/2017****MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO****TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM**

OBJETO: Aquisição de equipamentos e utensílios para utilização na execução de serviços de roçada, corte de grama, manejo de árvores e topografias, pelas Secretarias de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo.

ANEXO - II**PROPOSTA COMERCIAL**

A empresa DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME, estabelecida na RUA ROMEU LAURO WERLANG, Nº 107 - CENTRO, FRANCISCO BELTRÃO - PR, CEP 85601-020, inscrita no CNPJ sob nº 00.766.596/0001-35, neste ato representada por LUIZ CARLOS TROMBETTA, REPRESENTANTE LEGAL, RG 9001527317 emitido pela SSP/PR, CPF 281.783.860-20, na RUA ROMEU LAURO WERLANG, Nº 119 APTO 01 - CENTRO, FRANCISCO BELTRÃO - PR, CEP 85601-020, propõe fornecer à Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, em estrito cumprimento ao previsto no Edital de Pregão Eletrônico nº 075/2017, conforme abaixo discriminado:

ITEM	QUANTI DADE	UNID ADE	MATERIAL	MARCA	VALOR
04	12	UN	SOPRADOR, COM AS SEGUINTE S CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COM MOTOR 2 TEMPOS, MÍNIMO DE 26 CILINDRADAS, ROTAÇÃO MÁXIMA 8500 RPM, VOLUME DE AR 600 M³/HORA, CAPACIDADE DO TANQUE 500 ML. PESO 7,5 KG COM BOLSA, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES	TEKNA	R\$ 708,00
TOTAL					R\$ 8.496,00

DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME

CNPJ: 00.766.596/0001-35

RUA VEREADOR ROMEU LAURO WERLANG, Nº 107 - CENTRO

CEP: 85601-020, FONE: (46) 3523-3228

FRANCISCO BELTRÃO - PR ducatom@hotmail.com

A empresa acima citada informa:

Informar que a proponente obriga-se a cumprir todos os termos da Nota de Empenho a ser firmada coma vencedora do certame.

Informar a independência de elaboração da Proposta.

Informar que a validade desta proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, contados da data da abertura da sessão pública de **PREGÃO ELETRÔNICO 075/2017**.

Informar que o banco é BANCO DO BRASIL, AGENCIA 0616-5 e o número da conta corrente da empresa é 39724-5, em nome da empresa DUCATTI TROMBETTA E CIA LTDA-ME, para efeito de pagamento.

Prazo máximo de execução será de acordo com o item 3.1 do ANEXO I do edital.

Francisco Beltrão - PR, em 02 de maio 2017.

Luiz Carlos Trombetta

RG: 9001527317 CPF: 281.783.860-20

Sócio - Administrador

00.766.596/0001-35

DUCATTI, TROMBETTA & CIA. LTDA.

Rua Ver. Romeu Lauro Werlang, 107
85601-020 - Francisco Beltrão - PR



Ficha Técnica

SOPROASPIRADOR TEKNA SA260TKY

BENEFÍCIOS

- Cinto de Operação
- Mais Leve

CARACTERÍSTICAS

- Chave liga-desliga
- Partida Retrátil
- Bolsa Coletora com capacidade de 40 Litros

Descrição do Produto

Soprador à gasolina TEKNA SA260TKY, 26cc, 2 tempos

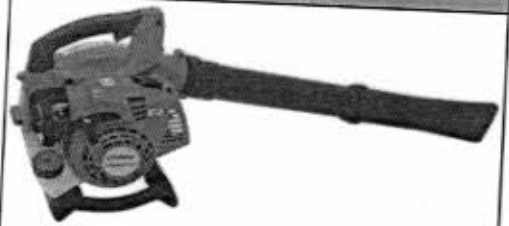
Dados Técnicos

Motor	Tipo do Motor	Refrigerado à ar, 2 tempos, Monocilíndrico, à gasolina	
	Cilindrada	26	cc
	Potência Máxima	1,0	HP
	Rotação Máxima	12.000	rpm
	Rotação Nominal	8000 +/- 150	rpm
	Rotação na marcha lenta	2800 +/-150	rpm
	Capacidade do Tanque de Combustível	0,5	L
	Sistema de Partida	Manual Retrátil	
	Sistema de Ignição	CDI (Ignição Eletrônica)	
	Tipo do Carburador	Diafragma	
	Controle do Carburador	Velocidade Variável	
	Filtro de Ar	Simple Elemento - Espuma	
	Vela	Champion - RCJ6Y	
Aspirador	Mistura Combustível	25/1	L
	Tubos	4 tubos plásticos	
	Volume médio de Ar	612	m³/h
	Cinto de Operação	Com	
	Bolsa Coletora	Com	
Capacidade da Bolsa Coletora	40	L	

Acessórios

Informações do Produto

Foto do Produto



Informações Logísticas

Cód. Comercial:	SA260TKY
Cód. do Produto:	SA260TKY
Código de Barras:	7898078226573

Garantia

3 meses

Embalagem

Peso Líquido:	4,5	kg
Peso Bruto:	5,5	kg
Empilhamento:	4	
Caixa Unitária:	830x360x390	mm
Master Pack:	1	

Informações Fiscais

Classificação Fiscal:	
IPI:	
Redução ICMS:	



Razão Social: Cristiane de Souza Lendengue EPP
 CNPJ: 07.586.061/0001-21 IE: 149.555.415.110
 Endereço: Rua Tenente Américo Moretti 561 Vila Santa Catarina SP
 CEP 04372-062, Tel/fax (11) 5678-7500 / 5565-1306
 Email: cslendengue@hotmail.com

A empresa acima qualificada vem pelo presente apresentar proposta dos produtos ofertados no certame em referência para devida análise com aceitação ou recusa, reforçando os procedimentos efetuados anteriores à fase de lances, conforme disposto nos parágrafos 2 e 3 do art. 22 do decreto 5450 de 31/05/2005, bem como o caput do artigo 23 do mesmo decreto:

À
 PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRAO
 REF: Pregão: 75/2017 Uasg: 987565

EDITAL DE PREGÃO Nº 075/2017
 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 297/2017
 MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO
 TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL POR ITEM

OBJETO: Aquisição de equipamentos e utensílios para utilização na execução de serviços de roçada, corte de grama, manejo de árvores e topografias, pelas Secretarias de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo.

A empresa Cristiane de Souza Lendengue EPP, estabelecida na Rua Tenente Américo Moretti 561 Vila Santa Catarina SP CEP 04372-062, inscrita no CNPJ sob nº 07.586.061/0001-21, neste ato representada por Cristiane de Souza Lendengue, Sócia Proprietária, RG 26.487.249-6, CPF 311.933.518-55, propõe fornecer à Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, em estrito cumprimento ao previsto no Edital de Pregão Eletrônico nº 075/2017, conforme abaixo discriminado:

Item	Qtde	Produto	Marca / Modelo	Vr Unit	Vr Total
09	01	COMPRESSOR DE AR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DESLOCAMENTO TEÓRICO DE 20 PÉS / 566 LITROS/MINUTO; PRESSÃO MÁXIMA DE 145 LITROS, POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTO DE 3 CV - 2 POLOS, 1150 RPM, PESO APROXIMADO DE 150 A 160 KG. TRIFÁSICO 220V <i>Demais características conforme catálogo anexo!</i>	MOTOMIL CMV-20PL/200 CÓD: 22102.6	R\$ 2.599,97	R\$ 2.599,97

OBS: Estamos ofertando produto de acordo com o entendimento que tivemos após leitura das especificações constantes no edital. Favor, enviar ao responsável técnico para análise.

Valor Total dos Itens R\$ 2.599,97

TOTAL: (DOIS MIL QUINHENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS)

Validade da Proposta: 60 dias
 Garantia do Produto: 12 meses
 Prazo de entrega: 20 dias
 Pagamento: 30 dias

Local de entrega: 3.1. Os produtos/equipamentos, objeto da presente licitação, deverão ser entregues, parceladamente, de acordo com a Solicitação da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Esportes, Planejamento e Urbanismo, no Almoxarifado Central da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, sito à Rua Marília, 665 – Bairro Padre Ulrico, no Município de Francisco Beltrão, da seguinte forma:

Assistência Técnica:**- VALDECIR DALAPRIA CASSIANO E CIA LTDA ME.**

(46)3523-0495

padraomecanica@hotmail.com

RUA NOSSA SENHORA DAS GRACAS - CANGO - 85604080

Obrigamo-nos a cumprir todos os termos da Nota de Empenho a ser firmada com a vencedora do certame.

Elaboração nossa Proposta de forma independente.

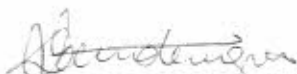
A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da abertura da sessão pública de PREGÃO ELETRÔNICO.

Segue abaixo o código da agência e o número da conta corrente da empresa, para efeito de pagamento.

BANCO SANTANDER (033)**AG: 0457****C/C: 13003109-1**

Prazo máximo de execução será de acordo com o item 3.1 do ANEXO I do edital.

São Paulo, 09 de Maio de 2017.



CRISTIANE DE SOUZA LENDENGUE ME
RG 26.487.249-6 / CPF 311.933.518-55
Sócia-proprietária



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO



DESCRIÇÃO DO PRODUTO	COMPRESSOR DE AR LUBRIFICADO DE PISTÃO		
REFERÊNCIA	CMV 20 PL/200 S/M	CMV 20 PL/200 TRIFÁSICO	CMV 20 PL/200 TRIFÁSICO
CÓD. DE PRODUTO	22101.8		22103.4
CLASSIFICAÇÃO FISCAL	8414.80.11		
CÓD. DE BARRAS	7899265221014	7899265221021	7899265221038
FORNECEDOR	GARTHEN IND. E COM. LTDA		
DADOS TÉCNICOS			
DESLOCAMENTO TEÓRICO			
POTÊNCIA DO MOTOR	5,0 hp/ 3,7 kw		
NÚMEROS DE PÓLOS DO MOTOR	2		
TENSÃO	380/660 v		
PRESSÃO DE OPERAÇÃO	Mínima 100 lbf/pol ² (6,89 bar) - Máxima 140 lbf/pol ² (9,65 bar)		
RPM DA UNIDADE COMPRESSORA	995 RPM		
UNIDADE COMPRESSORA	1 Estágio - 2 Cilindros em "V"		
VOLUME DO RESERVATÓRIO	200 Litros		
VOLUME DE ÓLEO	750 ml		
GARANTIA	12 Meses contra defeito de fabricação		
PESO COM EMBALAGEM	160,5 kg		
LINHA	Profissional leve		
OBSERVAÇÃO:			
CARACTERÍSTICAS: 2 Cilindros em "V", acionamento por correia, lubrificado á óleo, monofásico 220v/380v ou 380v/660v-60hz. Unidade compressora em ferro fundido.			
EQUIPADO COM: Reservatório fabricado de acordo com a norma NR13 acompanha prontuário do teste hidrostático, pressostato, válvula de segurança, manômetro, registro de saída.			
ACESSÓRIOS: Sem			
MANUTENÇÃO: Requer limpeza e troca periódica do filtro de óleo (vide manual) a drenagem do reservatório, verificar diariamente o nível de óleo e trocar a cada 60 dias, a drenagem do condensado do reservatório (égua) deve ocorrer diariamente, juntamente com a limpeza do filtro de ar, a troca do mesmo deve ocorrer a cada 90 dias. Óleo recomendado: Motolub, código 5939.2			

000381

MAZZOCHIN COMÉRCIO DE FERRAMENTAS LTDA

CNPJ: 08.585.864/0001-24

CAD/ICMS: 90395264-49

Rua Três de Maio, nº. 30 Bairro – Centro – 85.601-590

Fone/Fax. 46.3524.0183

FRANCISCO BELTRÃO – PARANÁ

PROPOSTA COMERCIAL

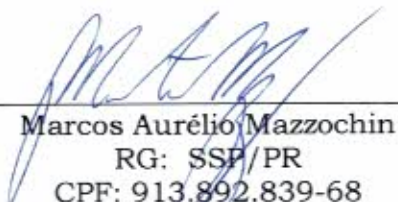
A empresa MAZZOCHIN COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA-ME, com sede na Rua Três de Maio, nº 30 – Bairro Centro em Francisco Beltrão-PR, inscrita no CNPJ sob nº 08.585.864/0001-24, neste ato representada por MARCOS AURÉLIO MAZZOCHIN, sócio administrador, RG 6628690-8 SSP/PR, CPF nº 913.892.839-68, residente e domiciliado em Francisco Beltrão-PR à Rua Três de Maio, nº 30 – Centro, CEP 85601-590, propõe fornecer a Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, em estilo cumprimento ao previsto no Edital de Pregão Eletrônico nº075/2017, conforme abaixo discriminado:

Item	Cod.	Descrição	Marca	Qtd	Un.	Valor unitário máximo R\$	Valor total máximo R\$
2.	54724	MOTOSSERRA, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 2 TEMPOS COM POTÊNCIA MINIMA DE 3,0 HP, MOTOR CILINDRADA MÍNIMO 50 CM3, CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL MÍNIMO DE 500ML, COMBUSTÍVEL GASOLINA, PESO APROXIMADO 5KG, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	TEKNA	02	UN	599,00	1.198,00
7.	54729	PULVERIZADOR, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: COSTAL COMPLETO, CAPACIDADE DE 20 LITROS COM KIT MANUTENÇÃO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	COYOTE	10	UN	105,90	1.059,00
8.	54730	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: 127V, MOTOR DE INDUÇÃO DE 1800W, PRESSÃO 2030 PSI, VAZÃO 6.6 L/M. PESO MÍNIMO DE 16,0 KG. COM MANGUEIRA E CARRINHO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	TEKNA	06	UN	645,00	3.875,00
9.	54731	COMPRESSOR DE AR COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS? DESLOCAMENTO TEÓRICO DE 20 PÉS / 566 LITROS/MINUTO; PRESSÃO MÁXIMA DE 145 LITROS, POTÊNCIA MÍNIMA DO MOTO DE 3 CV – 2 POLOS, 1150 RPM, PESO APROXIMADO DE 150 A 160 KG. 220V MONOFÁSICO.	PRESSURE	01	UN	2.879,00	2.879,00

VALOR TOTAL R\$**9.011,00**

- O valor total global da proposta é de R\$ 9.011,00 (nove mil e onze reais).
- Informamos que a Proponente obriga-se a cumprir todos os termos da Nota de Empenho a ser firmada com a vencedora do certame.
- Informamos também que a proposta foi elaborada de forma independente.
- A validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data da abertura do Pregão Eletrônico.
- O prazo máximo de entrega do produto será de até 20 (vinte) dias contados a partir da solicitação da Secretaria Municipal de Administração.

Francisco Beltrão-PR, 09 de maio de 2017.



Marcos Aurélio Mazzochin
RG: SSP/PR
CPF: 913.892.839-68
Sócio Administrador



FURTADO, SCHMIDT
SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS

São Paulo, 09 de maio de 2017.

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCISCO BELTRÃO
Comissão Permanente de Licitações
Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 – Caixa Postal 51 – CEP 85601-030

REF: EDITAL DE PREGÃO (ELETRÔNICO) Nº 075/2017
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 297/2017
A/C. SRA. PREGOEIRA: NÁDIA APARECIDA DALL AGNOL

PROPOSTA DE PREÇOS

DADOS DA EMPRESA					
RAZÃO SOCIAL	FURTADO & SCHMIDT SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS LTDA. - EPP				
CNPJ	00.637.929/0001-26	INS. EST.	114.387.144.111	INS. MUN.	2.363.765-0
ENDEREÇO	RUA VOLUNTARIOS DA PATRIA Nº 1113, BAIRRO SANTANA, CEP 02011-100, SÃO PAULO-SP.				
TELEFONE	(11) 2089-9111	FAX	(11) 2089-9109	E-MAIL	licitacao@furtadonet.com.br
DADOS BANCÁRIOS	BANCO BRADESCO – AGÊNCIA 2103 - C/C: 500888-3			licitacao@furtado.emp.br	
DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL PARA A ASSINATURA DO CONTRATO OU ATA DE SRP					
NOME	CARLOS ALBERTO SCHMIDT	RG	4.798.442-9 SSP/SP	CPF	038.657.388-34
CARGO	SÓCIO-DIRETOR	NACIONALIDADE	BRASILEIRO	ESTADO CIVIL	CASADO
RESIDENTE E DOMICILIADO	RUA VOLUNTARIOS DA PATRIA Nº 1113, BAIRRO SANTANA, CEP 02011-100, SÃO PAULO-SP.				
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	Valor Unit. RS	Valor Total RS	
11	<p>MARCA/FABRICANTE: CARLSON MODELO: BRx6 PROCEDÊNCIA: IMPORTADO GARANTIA: 12 MESES</p> <p>Receptor GNSS RTK, modelo BRx6 da marca Carlson, conforme descrição abaixo: Receptor GNSS Carlson BRx6 tecnologia GNSS. O BRx6 apresenta o moderno sistema Athena™ GNSS RTK, projetado com uma arquitetura para combinar as múltiplas frequências das atuais constelações de satélites. Os usuários irão experimentar rápida inicialização em RTK, bem como um desempenho mais robusto de recepção dos sinais de satélites GNSS. O poderoso e leve receptor BRx6 pode ser usado como uma Base ou Rover.</p> <p>Comunicação sem fio O BRx6 possui um rádio UHF integrado (Tx/Rx) e um modem GSM Quad-Band para correções diferenciais, juntamente com Wi-Fi e Bluetooth. A configuração Base ou Rover é selecionável pelo usuário, com o rádio UHF ou Modem GSM para operações RTK. O serviço Listen-Listen da Carlson permite a operação Base / Rover através do modem celular. Para redes RTK, o BRx6 pode se conectar a um servidor com o modem GSM integrado para operação em todo o mundo. O BRx6 também possui correções Atlas Banda-L para</p>	1 Par	79.000,00	79.000,00	



Furtado, Schmidt Sistemas e Equipamentos Topográficos LTDA

1

Rua Voluntários da Pátria, 1113 . São Paulo . SP CEP 02011-100 . Fone: 11 2221-0111 . www.furtadoschmidt.com.br



000384

FURTADO, SCHMIDT

SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS

Posicionamento Preciso de Pontos como uma terceira opção, com correção por assinatura. Além disso, SurvCE/SurvPC fornece a opção de utilizar o modem celular ou Wi-Fi de um celular através do recurso Internet Data Collector.

SurvCE/SurvPC

O software Carlson SurvCE permite que os usuários atendam plenamente suas necessidades. O SurvCE tem plena compatibilidade com o BRx6, apresentando o status do levantamento e registro de dados diretamente do coletor de dados, via Bluetooth. Para melhorar o controle de qualidade e eficiência, o SurvCE apresenta um alto nível intuitivo, com uma opção de gravação automática quando o BRx6 é nivelado. Com SurvCE os usuários continuam a ter o suporte da equipe de software da Carlson para aprimorar e expandir seus recursos de qualidade e produtividade.

O receptor BRx6 GNSS com SurvCE oferece um produto GNSS RTK moderno e flexível, para levantamentos de precisão, com um software intuitivo e familiar.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema Athena™ GNSS RTK
- Rádio UHF integrado (Tx/Rx)
- Modem GSM
- Funcionalidade Base e Rover
- Sensor de inclinação
- Bluetooth & Wi-Fi integrados
- Memória interna de 4 GB + microSD card de até 64 GB
- Proteção IP67

ESPECIFICAÇÕES**Receptor**

- Tipo: Multi-Constelação GNSS
- Modos de Posicionamento: RTK, Banda-L, DGNSS, SBAS e Autônomo.
- Canais: 372
- Formatos RTK: RTCM3, ROX
- Formatos Banda-L: Atlas H100, Atlas H30, Atlas H10
- Taxa de atualização / Intervalo de gravação: Seleccionável em 1, 2, 4, 5, 10 Hz (20 Hz opcional)

Precisões (RMS)

	Horizontal	Vertical
RTK:	8 mm + 1 ppm	15 mm + 1 ppm
Estático (Ocupação longa):	3 mm + 0.1 ppm	3.5 mm + 0.4 ppm
(Ocupação rápida):	3 mm + 0.5 ppm	5 mm + 0.5 ppm
Banda-L:	0.08 m	0.16 m

**Furtado, Schmidt Sistemas e Equipamentos Topográficos LTDA**

1

Rua Voluntários da Pátria, 1113 . São Paulo . SP CEP 02011-100 . Fone: 11 2221-0111 . www.furtadoschmidt.com.br



000385

FURTADO, SCHMIDT

SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS

SBAS (WAAS):	0.3 m	0.6 m			
Autônomo:	1.2 m	2.4 m			
Satélites rastreados					
- GPS: L1C/A, L1P, L2P, L2C					
- GLONASS: L1C/A, L2C/A					
- BeiDou: B1, B2, B3					
- QZSS: Upgrade opcional					
- Galileo: Upgrade opcional					
- SBAS: MSAS, WAAS, EGNOS, GAGAN					
Comunicação					
- Conectores I/O:					
Conector Lemo 5-pinos para energia externa e dispositivos de rádio externos					
Conector Lemo 7-pinos Lemo para conexão USB OTG e porta serial					
1 conector TNC para antena do rádio interno					
- WebUI: Para upgrade do software, visualização do status do equipamento e configurações, download de dados, via smart phone, tablet outro dispositivo eletrônico					
- TTS: Sistema inteligente de transmissão de voz					
- Formatos de saída: RTCM2.1, RTCM2.3, RTCM3.0, RTCM3.1, RTCM3.2, MSM, NMEA					
Rádio					
- Intervalo de frequência: 410 - 470 MHz					
- Espaçamento de canal: 12.5 KHz / 25 KHz					
- Potência de transmissão: 0.5 / 1 W					
Módulo Wireless					
- Wi-Fi: Integrado com módulo interno					
- Bluetooth: Bluetooth 2.1 + EDR Integrado					
Modem GSM					
- Tipo: UMTS/HSPA+/GSM/GPRS/EDGE					
- Frequências suportadas: GSM/GPRS/EDGE (850, 900, 1800, e 1900 MHz), HSDPA (850/800, 900, 1800, and 1900 MHz)					
Energia					
- Bateria: Recarregáveis - íons de lítio - 11.1 V -37.74 Wh					
- Duração: 5 horas (com 1 bateria e rádio UHF em modo Rx)					
- Voltagem: 9 a 22V DC alimentação externa com proteção contra picos (conector Lemo 5-pinos)					
- Tempo de recarga: 7 hours					
Memória					
- Memória interna: 4GB, acessível através de USB e Wi-Fi					
- Cartão SD: Slot para cartão Micro SD, suporta até 64 GB					

**Furtado, Schmidt Sistemas e Equipamentos Topográficos LTDA**

1

Rua Voluntários da Pátria, 1113 . São Paulo . SP CEP 02011-100 . Fone: 11 2221-0111 . www.furtadoschmidt.com.br



000386

FURTADO, SCHMIDT

SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS

Características ambientais

- Temperatura de operação: -30°C to 60°C (-22°F to 140°F)
- Temperatura de armazenamento: -40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
- Proteção: IP67. Imersão temporária de até 1m

Resistência a quedas:

- MIL-STD-810G, método 516.6. Desenvolvido para resistir a quedas do bastão de até 2m em concreto
- Vibração: MIL-STD-810G, método 514.6E-I
- Umidade: Até 100%
- Inflamabilidade: UL, 94HB Flame Class Rating (3)
- Resistência química: Produtos de limpeza, água com sabão, álcool industrial, vapor de água, radiação de energia solar (UV).

Características Físicas

- Tamanho: 14.1 D x 14.0 A (cm), 5.5 D x 5.5 A (in)
- Peso: <1.38 kgs (<3.05 lbs)

**COLETOR DE DADOS MINI2
COM SOFTWARE DE COLETA DE DADOS SURVCE.****CarlsonMINI2**

Desenvolvido para aumentar a produtividade e velocidade, com tela extra brilhante, bateria de longa duração e módulo GPS para uma melhor performance em ambientes externos.

Grande display de 800x450 TFT para visualização dos dados de medição

Rápido processador de 1.0 GHz

Tela de toque resistente à arranhões e altamente legível com baixa luminosidade ou reflexo do sol

Dimensões de 91mm L x 184mm A x 38mm P

Pesa apenas 590g

Proteção contra água e poeira IP68

Atende ao padrão MIL-STD-810G

Opções que incluem modem 3G integrado, câmera de 5 megapixels ou módulo GPS/GNSS

O Carlson MINI2 vem com o Carlson SurvCE, o software de coleta de dados mais popular em todo o mundo...

... ou Carlson CSI Mobile, para acidentes ou reconstruções de cenas de crimes.

Carlson MINI2 - Especificações

O Carlson MINI2 é feito para o campo. Possui proteção contra água e poeira (IP68), bateria de longa duração, display legível com reflexo do sol e operação sob quaisquer condições de temperatura extrema.

PROCESSADOR

1.0GHz ARM Cortex A8 i.MX53

SISTEMA OPERACIONAL E SOFTWARE

Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5.3

Microsoft Office Mobile 2010* (Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, Outlook Mobile)

Múltiplos idiomas (Inglês, Francês, Espanhol, Alemão e Português)

MEMÓRIA E ARMAZENAMENTO**Furtado, Schmidt Sistemas e Equipamentos Topográficos LTd**Rua Voluntários da Pátria, 1113 . São Paulo . SP CEP 02011-100 . Fone: 11 2221-0111 . www.furtado.com.br



000387

FURTADO, SCHMIDT

SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS

512MB RAM

8GB flash de armazenamento
Entrada para cartão micro SD/SDHC

DISPLAY

Área ativa: 4.3" (109 mm) WVGA LCD TFT (800x480)
LCD retroiluminado
Orientação retrato ou paisagem

TOQUE NA TELA

Interface de toque capacitivo projetada para exibição com maior visibilidade
Vidro quimicamente reforçado

TECLADO

Teclas retroiluminadas por LED ajustáveis
Teclas direcionais para navegação
Teclado numérico
OEM configurável / customizável

PORTAS

COM1, RS-232C 9-pinos conector D com saída de energia de 5VDC
Porta USB (Tipo A) e USB client (Micro B)
12,24VDC @ 1.5-3.5A, 10-36V
Áudio, Suporta fones/microfones ou saída estéreo (pino de 3.5)
Módulo I/O configurável/customizável

BATERIA

Baterias inteligente de íons de lítio de 3.6VDC @ 10600mAh, 38.16Whr
Opera por até 10 horas com uma carga
Tempo de carga de 2 a 4 horas
Bateria facilmente recarregável no campo
Otimizado para excelente performance em baixas temperaturas

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Size, Standard models: 3.6"L x 7.25"A x 1.5"P (91 x 184 x 38 mm)
Peso: 1.3 lbs (590 g)
Plástico endurecido durável, à prova de rachaduras e resistente à quedas
Resistente à produtos químicos
Alça de mão
Ergonômica e capaz de absorver impactos

CONDIÇÕES AMBIENTAIS EXTREMAS

Proteção contra água e poeira IP68

Temperatura de operação:

-22F to 131F (-30°C to 55°C)

Temperatura de armazenamento:

-22F to 158F (-30°C to 70°C)

Nota: Tecnologia sem fio Bluetooth® avaliada em -4F (-20°C)

À prova de quedas: Quedas múltiplas de 4' - 5' (1,2 - 1,5 m) em concreto

Procedimentos de teste MIL-STD-810G:

Método 500.5 Baixa pressão (Altitude);

Método 501.5 Alta temperatura; Método 502.5 Baixa temperatura; Método

503.5 Choque térmico; Método 506.5 Chuva;

Método 507.5 Umidade;

Método 510.5 Areia e Poeira;

**Furtado, Schmidt Sistemas e Equipamentos Topográficos LTDA**

1

Rua Voluntários da Pátria, 1113 . São Paulo . SP CEP 02011-100 . Fone: 11 2221-0111 . www.furtadoschmidt.com.br



FURTADO, SCHMIDT

SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS

Método 512.5 Imersão;
Método 514.6 Vibração;
Método 516.6 Queda.

COMUNICAÇÃO SEM FIO

Bluetooth®, 2.1 +EDR, Classe 1.5, alcace de até 100 pés (30 m)
Wi-Fi 802.11b/g/n com alcance estendido
Modem 3.75G (Apenas modelos Geo 3G)
Frequências: HSPA+/UMTS: 800/850/900/1800/1900/2100 MHz (Suporta chip micro-SIM)
Interface de comunicação de dados, SMS

CÂMERA (MODELOS GEO):

5MP de resolução com autofoco e flash LED + captura de vídeo

GPS/GNSS (MODELOS GEO):

Precisão de 2 a 5 metros com capacidade de pós-processamento para melhor acurácia
Desempenho otimizado sob coberturas
GPS, GLONASS, GALILEO, COMPASS, SBAS L1
Receptor em tempo real SBAS integrado (WAAS, EGNOS, etc.)
32 canais GNSS

LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D (MODELOS BC)

Impressora e decodificador de código de barras incorporado
Formatos: Todos os comuns 1D e 2D (PDF 417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Data matrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postal codes, etc.)
Botões de gatilho programáveis
Visor de mira com baixa iluminação
Conector de Código de Barras™, inserção e configuração, Suporte SDK disponível

CERTIFICAÇÕES E PADRÕES

FCC Classe B
Marcação CE (Diretivas EMC, R&TTE, e LVD aplicáveis)
Indústria Canadense
Segurança EN60950
Compatível RoHS

ACESSÓRIOS PADRÃO

Bateria 10600mAh
Carregador AC com kit de conectores internacionais
Cabo de dados Micro USB
Guia rápido do usuário
Alça de mão
Chave de fenda
Caixa

ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O PAR DE GPS GNSS:

02 BASTÕES EXTENSÍVEIS DE FIBRA DE CARBONO 2,0 METROS;
01 BIPÉ EXTENSÍVEL PARA BASTÃO;
01 BASE NIVELANTE COM ADAPTADOR;
01 TRIPÉ GRANDE DE ALUMÍNIO;
01 MALA RÍGIDA PARA TRANSPORTE DOS RECEPTORES GPS;

CL



Furtado, Schmidt Sistemas e Equipamentos Topográficos LTDA

1

Rua Voluntários da Pátria, 1113 . São Paulo . SP CEP 02011-100 . Fone: 11 2221-0111 . www.furtadoschmidt.com.br



000389

FURTADO, SCHMIDT

SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS

02 CARREGADORES DE BATERIA PARA OS RECEPTORES (PARA 2 BATERIAS); 04 BATERIAS DE LITHIUM-ION (LI-ION), (2 PARA CADA RECEPTOR); 01 BATERIA EXTERNA PARA A BASE; 01 CARREGADOR DA BATERIA EXTERNA; 02 CABOS DE COMUNICAÇÃO ENTRE RECEPTOR E COMPUTADOR; 01 CARREGADOR DE BATERIA PARA O COLETOR DE DADOS; 01 BATERIA PARA COLETOR DE DADOS; 01 SUPORTE E ENGATE PARA ACOPLAR O COLETOR DE DADOS NO BASTÃO; 02 ANTENAS DE RÁDIO INTERNA PARA OS RECEPTORES, BOLSA DE TRANSPORTE PARA OS ACESSÓRIOS; TODOS OS ACESSÓRIOS PARA A CORRETA UTILIZAÇÃO DO SISTEMA.			
VALOR TOTAL DA PROPOSTA:..... R\$ 79.000,00 (Setenta e Nove Mil Reais).			

CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

ASSISTÊNCIA TÉCNICA	Em São Paulo: FURTADO & SCHMIDT SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS LTDA-EPP, CNPJ Nº 00.637.929/0001-26, em nosso próprio Departamento Técnico Eletrônico e Mecânico na R. Voluntários da Pátria, 1113, Santana – SP, Responsável Glaucia, telefone (11) 2089-9111, e-mail: glaucia@furtadonet.com.br, garantia de peças originais de reposição. Em Curitiba-PR: BANDEIRA EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS LTADA, Rua Piquiri, 496. Rebouças. Curitiba - PR - Brasil. Sr. Ayrton Bandeira Junior, Fone/Fax: (41) 3333-3796 Lat 25° 26' 44.25867"S / Long 49° 15' 38.21095"W.
TREINAMENTO	A proponente deverá ofertar treinamento, sem ônus, num local com data e hora a ser definido pela Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão após a entrega dos equipamentos.
PRAZO DE ENTREGA	30 (trinta) dias.
LOCAL DE ENTREGA	No Almoxarifado Central da Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão, sito à Rua Marília, 665 – Bairro Padre Ulrico, no Município de Francisco Beltrão.
PAGAMENTO	30 (trinta) dias.
VALIDADE DA PROPOSTA	Validade da proposta: mínimo de 60 (sessenta) dias;

DECLARAÇÕES:

Declaramos que nos preços propostos encontram-se inclusos todos os tributos, despesas, encargos sociais, fretes, custos diretos e indiretos, impostos, taxas, encargos fiscais, comerciais, lucro entre outros;

Declaramos que os dados são de nossa inteira responsabilidade e responderemos, na forma da Lei, por qualquer prejuízo decorrente da falsidade das informações.

A proponente declara que obriga-se a cumprir todos os termos da Nota de Empenho a ser firmada com a vencedora do certame. Informar a independência de elaboração da Proposta.

Prazo máximo de execução será de acordo com o item 3.1 do ANEXO I do edital.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

Atenciosamente

CARLOS ALBERTO SCHMIDT

Sócio-Diretor

RG: 4.798.442 SSP/SP – CPF: 038.657.388-34

Furtado & Schmidt Sistemas e Equipamentos Topográficos Ltda. - EPP

Internet: <http://www.furtadonet.com.br>

00.637.929/0001-26

FURTADO & SCHMIDT SISTEMAS E EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS LTDA

Rua Voluntários da Pátria, 1113
Santana - CEP 02011-100
SÃO PAULO - SP**Furtado, Schmidt Sistemas e Equipamentos Topográficos LTDA**Rua Voluntários da Pátria, 1113 . São Paulo . SP CEP 02011-100 . Fone: 11 2221-0111 . www.furtadoschmidt.com.br

BRx6

Receptor GNSS

Tecnologia GNSS

O BRx6 apresenta o moderno sistema Athena™ GNSS RTK, projetado com uma arquitetura para combinar as múltiplas frequências das atuais constelações de satélites. Os usuários irão experimentar rápida inicialização em RTK, bem como um desempenho mais robusto de recepção dos sinais de satélites GNSS. O poderoso e leve receptor BRx6 pode ser usado como uma Base ou Rover.

Comunicação sem fio

O BRx6 possui um rádio UHF integrado (Tx/Rx) e um modem GSM Quad-Band para correções diferenciais, juntamente com Wi-Fi e Bluetooth. A configuração Base ou Rover é selecionável pelo usuário, com o rádio UHF ou Modem GSM para operações RTK. O serviço **Listen-Listen** da Carlson permite a operação Base / Rover através do modem celular. Para redes RTK, o BRx6 pode se conectar a um servidor com o modem GSM integrado para operação em todo o mundo. O BRx6 também possui correções Atlas Banda-L para Posicionamento Preciso de Pontos como uma terceira opção, com correção por assinatura. Além disso, SurvCE/SurvPC fornece a opção de utilizar o modem celular ou Wi-Fi de um celular através do recurso *Internet Data Collector*.

SurvCE/SurvPC

O software Carlson SurvCE permite que os usuários atendam plenamente suas necessidades. O SurvCE tem plena compatibilidade com o BRx6, apresentando o status do levantamento e registro de dados diretamente do coletor de dados, via Bluetooth. Para melhorar o controle de qualidade e eficiência, o SurvCE apresenta um alto nível intuitivo, com uma opção de gravação automática quando o BRx6 é nivelado. Com SurvCE os usuários continuam a ter o suporte da equipe de software da Carlson para aprimorar e expandir seus recursos de qualidade e produtividade.

O receptor BRx6 GNSS com SurvCE oferece um produto GNSS RTK moderno e flexível, para levantamentos de precisão, com um software intuitivo e familiar.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema Athena™ GNSS RTK
- Rádio UHF integrado (Tx/Rx)
- Modem GSM
- Funcionalidade Base e Rover
- Sensor de inclinação
- Bluetooth & Wi-Fi integrados
- Memória interna de 4 GB + microSD card de até 64 GB
- Proteção IP67



Receptor GNSS Carlson BRx6 - Especificações

Receptor

Tipo: Multi-Constelação GNSS
Modos de Posicionamento: RTK, Banda-L, DGNSS, SBAS e Autônomo.
Canais: 372
Formatos RTK: RTCM3, ROX
Formatos Banda-L: Atlas H100, Atlas H30, Atlas H10
Taxa de atualização / Intervalo de gravação: Seleccionável em 1, 2, 4, 5, 10 Hz (20 Hz opcional)

Precisões (RMS)

	Horizontal	Vertical
RTK:	8 mm + 1 ppm	15 mm + 1 ppm
Estático		
(ocupação longa):	3 mm + 0.1 ppm	3.5 mm + 0.4 ppm
(ocupação rápida):	3 mm + 0.5 ppm	5 mm + 0.5 ppm
Banda-L:	0.08 m	0.16 m
SBAS (WAAS):	0.3 m	0.6 m
Autônomo:	1.2 m	2.4 m

Satélites rastreados

GPS: L1C/A, L1P, L2P, L2C
GLONASS: L1C/A, L2C/A
BeiDou: B1, B2, B3
QZSS: Upgrade opcional
Galileo: Upgrade opcional
SBAS: MSAS, WAAS, EGNOS, GAGAN

Comunicação

Conectores I/O:
 Conector Lemo 5-pinos para energia externa e dispositivos de rádio externos
 Conector Lemo 7-pinos Lemo para conexão USB OTG e porta serial
 1 conector TNC para antena do rádio interno

WebUI: Para upgrade do software, visualização do status do equipamento e configurações, download de dados, via smartphone, tablet outro dispositivo eletrônico

TTS: Sistema inteligente de transmissão de voz

Formatos de saída: RTCM2.1, RTCM2.3, RTCM3.0, RTCM3.1, RTCM3.2, MSM, NMEA

Radio

Intervalo de frequência: 410 - 470 MHz
Espaçamento de canal: 12.5 KHz / 25 KHz
Potência de transmissão: 0.5 / 1 W

Módulo Wireless

Wi-Fi: Integrado com módulo interno Antena Wi-Fi
Bluetooth: Bluetooth 2.1 + EDR Integrado
Bluetooth (BT) Módulo de comunicação com antena Bluetooth interna

Modem GSM

Tipo: UMTS/HSPA+/GSM/GPRS/EDGE
Função: Dados
Frequências suportadas: GSM/GPRS/EDGE (850, 900, 1800, e 1900 MHz), HSDPA (850/800, 900, 1800, and 1900 MHz)

Energia

Bateria: Recarregáveis - íons de lítio - 11.1 V -37.74 Wh
Duração: 5 hours (com 1 bateria e rádio UHF em modo Rx)
Voltagem: 9 a 22V DC alimentação externa
 Com proteção contra picos (conector Lemo 5-pinos)
Tempo de recarga: 7 hours

Memória

Cartão SIM: User accessible SIM card slot
Memória: Internal 4GB, accessible através de USB e Wi-Fi
Cartão SD: Slot para cartão Micro SD, suporta até 64 GB

Características ambientais

Temperatura de operação: -30°C to 60°C (-22°F to 140°F)
Temperatura de armazenamento: -40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
Proteção: IP67. Proteção contra imersão temporária de até 1m

Ressistência a quedas:

MIL-STD-810G, método 516.6
 Desenvolvido para resistir a quedas do bastão de até 2m em concreto

Vibração: MIL-STD-810G, método 514.6E-1

Umidade: Até 100%

Inflamabilidade: UL, 94HB Flame

Class Rating (3): 1.49 mm

Resistência química: Produtos de limpeza, água com sabão, álcool industrial, vapor de água, radiação de energia solar (UV).

Características Físicas

Tamanho: 14.1 D x 14.0 A (cm),
 5.5 D x 5.5 A (in).
Peso: <1.38 kgs (<3.05 lbs)



Here's the Carlson

MINI2

000392

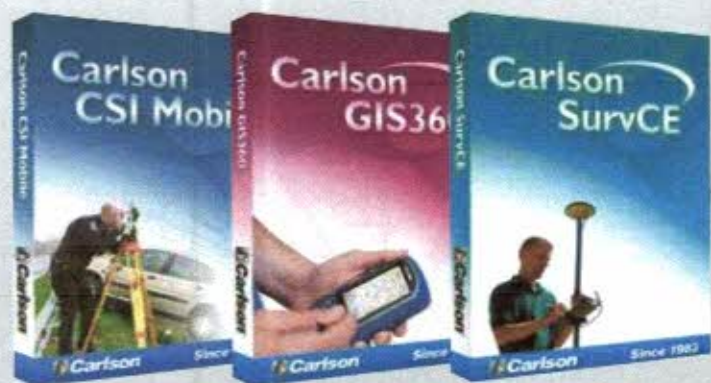
Designed to boost productivity and speed, with extra-bright screen, long-lasting battery, and improved GPS technology to perform better in natural surroundings

- Extra large 800x450 TFT display for easy viewing of survey data
- Fast 1.0 GHz processor
- Scratch-resistant, touch-screen display, highly readable in both low light and glaring sunshine
- 3.6" w x 7.25" h x 1.5" deep
- Weighs just 1.3 lbs
- Dustproof and waterproof rating of IP68
- Meets MIL-STD-810G standard
- Options include an integrated 3G modem, 5 mega-pixel camera, or GPS/GNSS module

The **Carlson MINI2** comes with either **Carlson SurvCE**, the world's most popular data collection software...

or the new **Carlson GIS360**, which incorporates both GIS & surveying workflows to collect data in the field...

or, for accident and crime reconstruction, **Carlson CSI Mobile**.



Find out more:



Carlson

Europe • Middle East • Africa

Markerkant 1338 | 1314 AN Almere | The Netherlands

Carlson MINI2

Carlson
Europe • Middle East • Africa

Carlson MINI2 Specifications

The Carlson MINI2 is built for the field. It is waterproof and dustproof (IP68) featuring long battery life, sunlight readable display, and operation under extreme temperatures.

PROCESSOR

- 1.0GHz ARM Cortex A8 i.MX53 processor

OPERATING SYSTEM AND SOFTWARE

- Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5.3
- Microsoft Office Mobile 2010* (Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, Outlook Mobile)
- Multiple languages (English, French, Spanish, German, Portuguese)

MEMORY AND DATA STORAGE

- 512MB RAM
- 8GB flash storage
- User-accessible micro SD/SDHC slot

DISPLAY

- Active viewing area: 4.3" (109 mm) WVGA LCD TFT (800x480)
- High visibility backlit LCD
- Portrait or landscape orientation

TOUCH SCREEN

- Projected capacitive touch interface "optically bonded" to display for increased visibility
- Chemically-strengthened glass

KEYBOARD

- Adjustable LED backlit keys
- Five-way directional navpad
- Numeric keypad (6 user reassignable)
- OEM configurable/customizable

PORTS

- COM1, RS-232C 9-pin D connector with 5VDC power output
- USB host (Full A), USB client (Micro B)
- 12, 24VDC @ 1.5-3.5A, 10-36V unregulated
- 3.5 mm audio jack, supports speaker/ microphone or stereo output (pin detect)
- I/O module OEM configurable/customizable



BATTERY

- Intelligent Li-Ion battery 3.6VDC @ 10600mAh, 38.16Whr
- Operates for up to 10 hours on one charge
- Charges in 2 to 4 hours
- Battery easily changeable in field
- Optimized for excellent performance in cold temperatures

PHYSICAL

- Size, Standard models: 3.6" w x 7.25" l x 1.5" d (91 x 184 x 38 mm)
- Weight: 1.3 lbs (590 g)
- Durable hardened plastic in a shear-proof and shock-resistant design
- Strong chemical resistance
- Comfortable, wide hand strap
- Easy-to-grip, impact-absorbing bumpers

EXTREME ENVIRONMENTAL CONDITIONS

- IP68 waterproof and dustproof
 - Operating temperature: -22F to 131F (-30C to 55C)
 - Storage temperature: -22F to 158F (-30C to 70C)
- Note: Bluetooth® wireless technology is rated to -4F (-20C)
- Shockproof: multiple drops from 4'-5' (1.2-1.5 m) onto concrete
 - MIL-STD-810G test procedures: Method 500.5 Low Pressure (Altitude); Method 501.5 High Temperature; Method 502.5 Low Temperature; Method 503.5 Temperature Shock; Method 506.5 Rain; Method 507.5 Humidity; Method 510.5 Sand and Dust; Method 512.5 Immersion; Method 514.6 Vibration; Method 516.6 Shock

WIRELESS CONNECTIVITY OPTIONS

- Bluetooth® wireless technology, 2.1 +EDR, Class 1.5, range 100 feet (30 m)
- Wi-Fi 802.11b/g/n with extended range
- 3.75G modem - Pentaband Worldwide (Geo 3G model only)
- Frequencies: HSPA+/UMTS: 800/850/900/1800/1900/2100 MHz (Supports micro-SIM card only)
- Data communication interface, SMS

CAMERA (GEO MODELS):

- 5MP resolution with autofocus and LED Illuminator + video capture



GPS/GNSS (GEO MODELS):

- 2 to 5 meter typical accuracy with postprocessing capability for better accuracy
- Enhanced performance under heavy canopy
- GPS, GLONASS, GALILEO, COMPASS, SBAS LI
- Integrated real-time SBAS receiver (WAAS, EGNOS, etc.)
- 32 GNSS tracking channels

BARCODE 1D/2D IMAGER (BC MODELS)

- Built-in barcode imager and decoder
- Symbologies: all common 1D and 2D (PDF 417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Data matrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postal codes, etc.)
- Programmable trigger buttons
- Visible aiming crosshair with low light illumination
- Barcode Connector™ Utility, wedge and configuration, SDK support available

CERTIFICATIONS AND STANDARDS

- FCC Class B
- CE Marking (applicable EMC, R&TTE, and LVD directives)
- Industry Canada
- EN60950 Safety
- RoHS Compliant

STANDARD ACCESSORIES

- 10600mAh battery
- AC wall charger with international plug kit
- Micro USB client sync cable
- Quick Start Guide
- Ultra-wide hand strap
- Shipping box
- Screwdriver

Carlson
www.carlsonsw.com

CARLSON SOFTWARE
102 West Second Street
Maysville, KY 41056
800-989-5028 (US Toll Free)
606-564-5028 (p)
606-564-6422 (f)

info@carlsonsw.com
www.carlsonsw.com

Carlson
Europe • Middle East • Africa

International Offices
Carlson EMEA

Markerkant 1338
1314 AN Almere
The Netherlands
+31 36 750 1781

EMEA@carlsonsw.com
www.carlsonemea.com

Carlson

SurvCE

000394

Características Poderosas que o Ajudam a Fazer Mais em Menos Tempo

Escolha a Plataforma

Adquira o software de campo mais poderoso & flexível do mundo:

- SurvCE para controladoras de mão
- SurvPS para PC de campo

As características poderosas e fáceis de usar do SurvCE permitem fazer mais, com maior precisão de execução e em menos tempo:

- **Implantação/Locação de Vias Avançada:** Preferido por Departamentos de Vias nos Estados Unidos, Empresas de Construção de Vias em Espanha, Portugal, Brasil, Austrália e pelo resto do Mundo.
- **Funcionalidade rápida e eficaz para implantação/locação de Taludes e Vias.** Com um interface simples, os taludes podem ser implantados a partir do projecto ou definidos em campo a qualquer altura.
- **Interface Gráfico e Intuitivo** com características realmente úteis e com detalhes que ajudam o Topógrafo em campo.
- **Funcionalidade SIG/GIS** incorporada para captura de dados incluindo atributos, com ligação directa a ESRI- Pioneiro no SIG de alta precisão e interoperabilidade com a ESRI.
- **Versatilidade Existe** com o SurvCE. Corre com 99% das marcas de GNSS e Estações Totais actualmente no mercado. A escolha é sua!
- **Desenho Automático** em campo. Com a funcionalidade de Auto Códigos em campo, o SurvCE desenha Polilinhas 2D ou 3D entre os seus pontos, assim como símbolos (entidade CAD), poupando horas no seu desenho final. Combine com o poderoso Carlson Survey no gabinete e terá a funcionalidade Campo para Gabinete mais completa e detalhada do mercado.
- **Elementos de Desenho** não são únicos ao SurvCE e podem ser exportados como *.dwg, *.dgn, *.dxf, *.shp.
- **Maior Funcionalidade em Campo,** Cálculo de Volumes, Curvas de Nível, Criar pontos em Polilinhas e muito mais...
- **Relatórios de Implantação/Locação,** produza relatórios com deltas das suas implantações/locações.
- **Implantação/Locação** de cotas para Aterro e Escavação.

A Carlson SurvCE pode ser combinado com a linha de controladoras mais robustas do mercado. Carlson Surveyor, Surveyor+ e Carlson Mini



Venha Descobrir Mais AGORA!

Venha descobrir mais ou localize um revendedor perto de si:

call - 800 989 5028

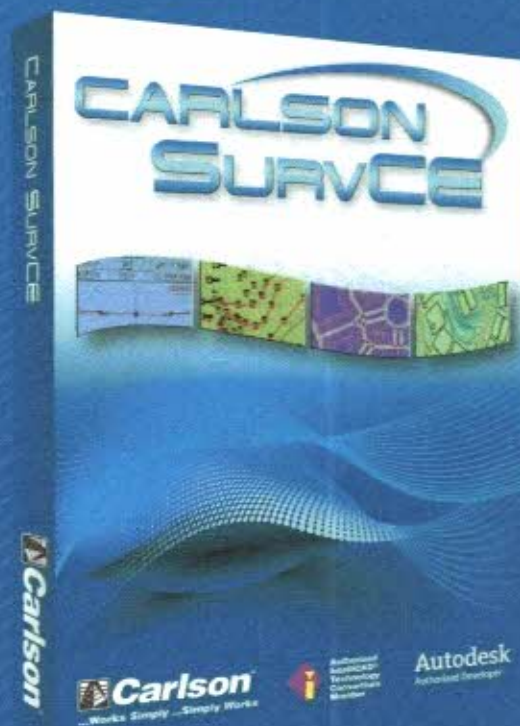
info@carlsonsw.com

www.carlsonsw.com

nfernandes@carlsonsw.com (Português)

"Não sei de outra combinação entre campo e gabinete que funcione tão bem como o Carlson e o Carlson SurvCE....A capacidade de transferir arquivos de um lado para outro sem necessidade de converter formatos ajuda bastante na eficiência dos trabalhos...Para além disso com o SurvCE, o problema fica sempre resolvido em campo. A funcionalidade que oferece é realmente poderosa e sem comparação no mercado."

Kevin P. O'Connor, L.S., Urban Engineering & Associates, Inc.



Carlson

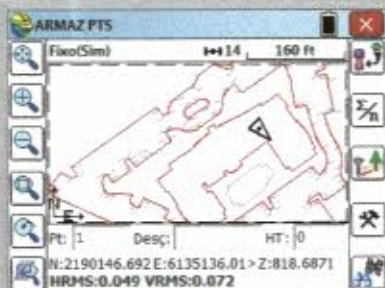
Europe • Middle East • Africa
SINCE 1983

Oberdorfstrasse 8
8153 Rümlang
Switzerland
+41 44 817 01 21

Markerkant 1338
1314 AN Almere
The Netherlands
+31 36 750 1781

As Novas Características do Carlson SurvCE permitem agora fazer:

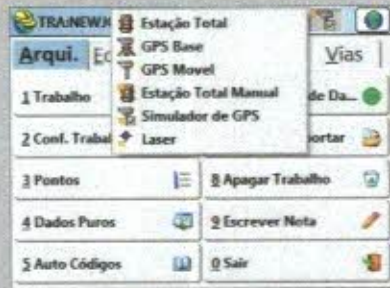
1. **Cálculo/Armazenar pontos múltiplos** com base em definições de PK-Estacas/Offset de uma só vez.
2. Usar uma **Rasante Opcional Extra** para calcular cotas.
3. **"Mover" correções actuais GNSS** fornecidas por uma Rede de Estações Fixas ou NTRIP para igualar um Sistema de Coordenadas Locais ou Definida pelo Usuário, sem a necessidade de produzir uma nova Calibração.
4. **Cálculo/Armazenar pontos**, em qualquer alinhamento horizontal usando Desvios Angulares, Intersecção, Pl. Bintersecção entre outros métodos.
5. **Exportar Pontos ASCII de maneira flexível**, conseguindo controlar os campos a exportar e os dados. Dados com geometria ou sem geometria, para uso em SIG.
6. **Carrega Localizações em TXT ou CVS**, definidas por usuários para pontos específicos.
7. **Verificação de Implantação / Locação**, usando relatórios, de maneira controlada dentro de um superfície, por Pontos, OS-NAP, por PK-Estaca/Offset se alinhamentos horizontal presente.
8. **Opções de Visualização** de superfície e de leituras em corte transversal.
9. **Usar um arquivo de Definição Única** para todas as Características SIG.
10. **Noias predefinidas** para o uso em Auto Códigos.



Armazenar Pontos em Modo Gráfico.



Icon do SurvCE abre janela com teclas rápidas para rápida selecção de outros comandos.



Alteração de Instrumentos- SurvCE lembra-se dos instrumentos usados anteriormente para rápida alteração.

Fácil de Usar

- **Estrutura de Menus com Abas.** Todos os comandos são visíveis em cada Menu, evitando a necessidade de usar setas para aceder a cada opção.

Gráficos melhorados.

- **Armazenar pontos em modo Gráfico.** Os pontos ficam visíveis no ecrã/tela sempre que execute uma leitura.

Formato LandXML

- **LandXML para**, pontos, MDT, gráficos, alinhamentos, perfil longitudinal e perfil transversal.

Estilo Moderno

- **O SurvCE tem ícones coloridos** com continuidade para ajudar a identificar os menus.

Teclas Rápidas

- **Teclas rápidas apartir do Icon do SurvCE** ou usando Alt + tecla, permitem ao usuário abrir funções rapidamente e em alguns casos sem terem que fechar o comando original em que se encontravam.

Volumes

- **Com o SurvCE pode calcular volumes** entre duas superfícies, uma superfície e uma cota, ou simplesmente medindo aterros em campo (Método Stock/Pile). As superfícies podem ser definidas através de entidades gráficas e pontos ou através de MDT.

Ajuda

- **Como opção podem ser instalados** arquivos de Ajuda directamente no programa. Estes arquivos são compostos por segmentos do Manual e podem ser instalados isoladamente. Ao seleccionar o Icon do SurvCE seguido da opção de Ajuda para aceder ao documento que diz respeito ao comando que está aberto.

Nivelamento Trigonométrico

- **O SurvCE pode ser usado também para Nivelamentos.** Têm a opção de se ligar a alguns Níveis digitais ou digitar as leituras directamente em campo e todas as coordenadas existentes no projecto podem ser actualizadas em função do nivelamento.

Estações GNSS Fixas

- **O SurvCE pode ser utilizado para Estações GNSS Fixas** em protocolos, NTRIP, TCP-Directo, UDP entre outros.

Localizações

- **Podem ser efectuadas Localizações** com apenas um ponto ou com um número ilimitado de Pontos. Localizações podem ser gravadas e rechamadas no dia seguinte. As localizações podem ser feitas a qualquer momento e se existirem pontos previamente levantados, tem como opção equacionar e reprocessar em função da nova localização.

Leituras Directas e Inversas ao Armazenar Pontos

- **O SurvCE permite definir leituras Directas e Inversas.** Se configurar para ler ângulos Directos e Inversos na Visada Atras, as Visadas Afrente serão consideradas parte do Conjunto de Ângulos a reduzir/ajustar. Este processo elimina a necessidade de correr um comando seprado para executar esta função.

Configuração de Trabalho

- **O SurvCE permite definir** um modelo em DXF para predefinir normas de camadas e cores.
- **Relatórios de Implantação/Locação** podem ser definidos assim como um **Arquivo de Coordenadas de Referência**.
- O SurvCE permite **personalizar descrições de Impl./Loca.** assim como o funcionamento e informação das Impl./Loca.
- **Numero de Ponto por Intervalo-** O SurvCE pode adicionar um intervalo a numeração de pontos usando a opção de "adicionar ao proximo ID de ponto".

Auto Códigos

- **Com a definição das descrições usadas em campo como Códigos,** o SurvCE pode desenhar linhas entre os pontos com a mesma descrição e inserir símbolos que podem ser seleccionados na definição dos códigos. O programa dá-lhe também uma serie de acções ou regras, que podem ser aplicadas durante o uso dos auto códigos. Offsets de linhas, fechar figuras, criar arcos, terminar ou iniciar uma linha entre outras.

- Os Pontos podem ser definidos com várias descrições, por exemplo o ponto de início de um Talude, pode ser usado para iniciar as linhas de Topo de Talude e Base de Talude.

Alteração de Instrumentos

- **O SurvCE lembra-se de cada configuração** de Instrumento separadamente para rápida alteração.

Equações de Estacas-PK

- **Equações de Estacas-PK** directamente no campo.

Alinhamentos de Referência

- **Com o SurvCE podem ser definidos Alinhamentos de Referência** para o processo de Implantação/Locação. Por exemplo, a Impl./Loca. de um lancil em que seja necessário referenciar ao eixo principal da estrada. Para além do alinhamento Horizontal e Vertical do Lancil, podem ser carregados alinhamentos para o eixo principal da estrada. A informação de intervalo e offset para Impl./Loca. pode ser configurada com referenciar ao eixo principal e não ao alinhamento do lancil.

Implantação/Locação de Passagens Hidráulicas

- **O SurvCE oferece um método bastante simples** e fácil de usar para Impl./Loca. de PH. Usando a função de Impl./Loca. de Linhas e Arcos o usuário pode definir um offset e um ângulo num intervalo do alinhamento seleccionado. Opção de implantar intersecções e bisectar em pontos de ângulos ou raio, assim como pontos de intersecção (PI) de um arco sem ter que deixar a função principal.

O SurvCE Funciona com

- **99% dos instrumentos** disponíveis no mercado. Pode também ser instalado no maior parte das controladoras disponíveis do mercado.

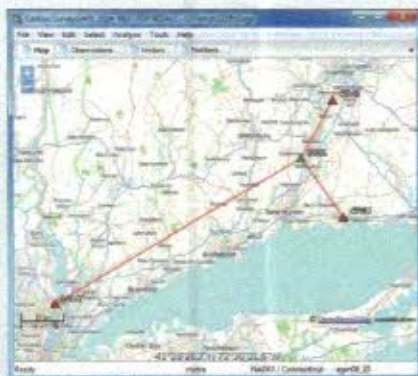
Idiomas

- **O SurvCE pode ser instalado em Português.** Para além das versões em Inglês, está também disponível em mais de 20 idiomas.
- **O usuário pode alterar entre Idiomas a qualquer momento,** sem qualquer custo adicional e sem qualquer problema de incompatibilidade entre projectos criados com diferentes versões de Idiomas.
- **O manual está disponível na versão Portuguesa.**

Carlson

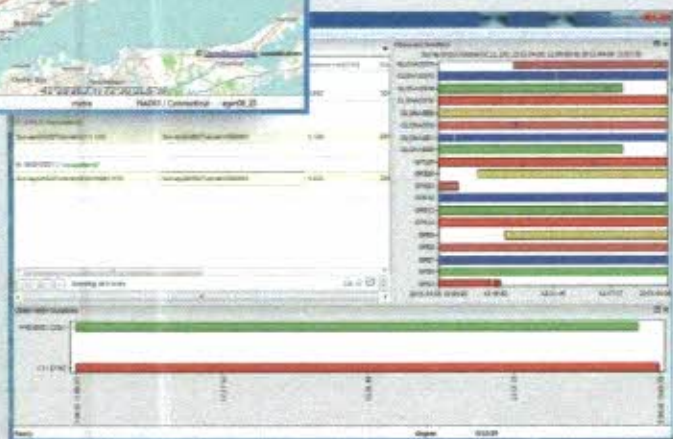
Solução simples e poderosa no pós-processamento

- Alcança resultados de alta precisão em locais de pouca ou nenhuma correção em tempo real
- Importa observações GNSS de qualquer receptor no formato RINEX
- Aceita as observações GNSS em uma variedade de formatos proprietários
- Interface de usuário intuitiva, com tabelas, mapas e gráficos
- Melhora a qualidade dos dados GIS de simples frequência
- Interage eficientemente com as soluções de campo Carlson, tal como SurvCE, SurvPC e também softwares de escritório da Carlson
- Faz o controle de qualidade dos dados GNSS antes da exportação para software de campo ou GIS




Mapa de fundo com vetores e posições

Vista gráfica de satélites rastreados e observações



 **AUTODESK**
Authorized Developer

 Authorized
IntelliCAD[®] Technology
Consortium Member

Venha Descobrir Mais AGORA!

Venha descobrir mais ou localize um revendedor perto de você:

call - 800 989 5028

www.carlsonsw.com

000396

Survey GNSS

O Carlson SurveyGNSS é desenvolvido em parceria pela WaSoft de Dresden, Alemanha, fornecedora de tecnologia em softwares GNSS.

Carlson SurveyGNSS
Carlson
SurveyGNSS

GNSS Post-Processing



Carlson

Since 1983



Carlson

Europe • Middle East • Africa

