



Proposta Comercial Prestação de Serviços

À

Prefeitura de Francisco Beltrão

A/C Genuir

Obra: Construção de Piso Flutuante de Madeira para Quadra Esportiva em Francisco Beltrão

- PR

Apresentação

A MJ Pisos Industriais, localizada em Timbó – SC, é uma empresa especializada em Revestimentos de Alto Desempenho – RAD (pinturas, vernizes, autonivelante, espatulado e multicamadas) para pisos industriais, comerciais, garagens, estacionamentos e quadras esportivas.

Atuamos nos estados do Paraná, Santa Catarina e no Rio Grande do Sul, sempre com o objetivo de fornecer serviços e produtos de qualidade, que resultem em uma solução eficiente de acordo com as necessidades de cada empresa/negócio. Nossos serviços resultam em organização, estética, facilidade na limpeza e manutenção, bem como valorização do ambiente em questão e bem-estar dos usuários.

A MJ Pisos é comprometida com o que faz, prezando por princípios éticos e morais em todos os serviços prestados.

Consulte nosso portfólio e saiba mais do nosso trabalho:



mjpisos.com.br



facebook.com/mjpisosindustriais



instagram.com/mjpisos

MJ Pisos Industriais

R Treze Tilias, 121 – Quintino – Timbó, Santa Catarina, Brasil – 89120-000
+55 47 3382.3715 – contato@mjpisos.com.br – www.mjpisos.com.br



Proposta Comercial

Prestação de Serviços

Confira algumas obras de quadras esportivas realizadas pela MJ Pisos



Confira outras obras em:

<https://mjpisos.com.br/obras/quadra-esportiva>

MJ Pisos Industriais

R Treze Tilias, 121 – Quintino – Timbó, Santa Catarina, Brasil – 89120-000
+55 47 3382.3715 – contato@mjpisos.com.br – www.mjpisos.com.br



Proposta Comercial

Prestação de Serviços

A) Proposta para Construção Quadra Esportiva em Madeira - Construção, lixamento, pintura e demarcação de quadra esportiva de madeira – área de 1.103,39m²

Etapa 1 - SERVIÇOS PRELIMINARES

- ✓ Isolamento do local da obra
- ✓ Viabilização e testes de pontos de energia trifásica
- ✓ Emissão de ART da obra
- ✓ Remoção e destinação do piso atual
- ✓ Limpeza da superfície

Etapa 2 - IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE

- ✓ Lixamento do piso para remoção de contaminação superficial e resíduos impregnados
- ✓ Pintura Hidrofugante a base de Silicone sobre Piso de concreto, duas demãos
- ✓ Fornecimento/Instalação Lona Plástica Preta, para impermeabilização, Espessura 150 micras

Etapa 3 - INSTALAÇÃO DE PISO EM MADEIRA

- ✓ Fornecimento e colocação de aparelho de apoio em neoprene (amortecedores) a cada 60 cm sob os barrote, com dimensões de 7cm X 7cm X 1cm.
- ✓ Fornecimento e colocação de caibro de madeira (barrote) não aparelhada medindo 5x2,5cm, com distancia de 45cm entre eles. Madeira Garapeira
- ✓ Fornecimento e colocação de isopor entre os barrote para preenchimento e melhor desempenho acústico com espessura de 2cm.
- ✓ Fornecimento e instalação de chapa de compensado marítimo (naval) com espessura de 14mm e dimensões de 220x160mm
- ✓ Fornecimento e instalação de tábua de madeira para piso (assoalho) aplainadas com encaixe macho/fêmea nos 4 lados, com espessura de 1,7cm e largura de até 8cm. Madeira Garapeira.

Etapa 4 – POLIMENTO

- ✓ Lixamento da quadra em quatro níveis:
 - Nível 1 – com lixa grão 36
 - Nível 2 – com lixa grão 60
 - Nível 3 – com lixa grão 80
- ✓ Primeira calafetação de toda superfície da quadra com resina específica para madeira
- ✓ Lixamento da quadra com lixa grão 80
- ✓ Segunda calafetação de toda superfície da quadra com resina específica para madeira
- ✓ Lixamento da quadra em dois níveis:
 - Nível 1 – com lixa grão 120
 - Nível 2 – com lixa grão 220



Proposta Comercial

Prestação de Serviços

Etapa 4 – PINTURA E DEMARCAÇÃO

- ✓ Aplicação de três demãos de verniz PU Bi Componente de alta resistência e alta dureza. Com lixamento após a primeira demão caso necessário.
- ✓ Demarcação em PU Bi Componente de alta resistência e alta dureza para as modalidades de futsal, handebol, vôlei e basquete.

Investimento

Proposta	Área	R\$/m ²	Total
Quadra de Madeira com Piso Flutuante	1.103,39m ²	R\$ 552,00	R\$609.071,28

Condições de faturamento e pagamento

À combinar.

Observações

- Inclusos valores de deslocamento, estadia e alimentação
- Em caso de diferença na metragem, o orçamento seguirá o valor por m²
- Necessário fornecimento de ponto de energia trifásica
- Alterações no escopo ficam sujeitas a reavaliação da proposta
- Incluso máquinas equipamentos para prestação do serviço.
- Prevista utilização de madeira Garapeira para o assoalho e barrotes.
- Previsto no orçamento custos de materiais com orçamentos atuais e necessária validação dos mesmos em caso de contratação após a validade da proposta.
- Necessário ambiente seco e livre de goteiras para execução do serviço.
- Proposta válida por 30 dias.



Proposta Comercial Prestação de Serviços

Garantia

A MJ Pisos atesta a garantia dos serviços a serem prestados conforme segue:

- Garantia de 36 (trinta e seis) meses no processo a ser executado pela MJ Pisos, no que tange a problemas com a aplicação ou com o produto, que resultem em danos ao serviço prestado.
- A garantia não cobre o desgaste natural do piso, ocasionados por: tráfego intenso, abrasividade de materiais e demais ações ou produtos que gerem desgaste e/ou danifiquem o piso.
- Não há garantia no que tange a perda de brilho e/ou manchas no revestimento/pintura, decorrentes de vazamentos internos (goteiras) durante a aplicação e cura.
- Áreas com umidade ou a incidência de água sobre o piso pode danificar o piso resultando em abaloamentos e deslocamento do assoalho. Nestes casos também não há garantias.

De acordo assinam as partes,

Cliente

MJ Pisos Industriais

Timbó, 11 de dezembro de 2023.

MJ Pisos Industriais

R Treze Tilias, 121 – Quintino – Timbó. Santa Catarina, Brasil – 89120-000
+55 47 3382.3715 – contato@mjpisos.com.br – www.mjpisos.com.br