MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Chuvisca**
Obra: **COBERTURA QUADRA POLIESPORTIVA**
Endereço: **EMEF SANTA LUZIA**

Responsável Técnico:
Airton Braga dos Santos
Engenheiro Civil Crea-RS 35.502 – D
ART N°

Localização da obra:

ERS 350 KM30, nº 5.115- Picada Grande – Chuvisca-RS
Coordenadas: 30°44'31" S – 51°59'22" O

Áreas a serem pintadas:

Paredes e peças de concreto:	3.245,25	m2
Barras de madeira(paredes):	36,57	m2
Portas e Aberturas de ferro:	284,10	m2
Portões e grades de ferro:	101,67	m2

1. GENERALIDADES DO PROJETO

1.1-Serviços

Serviços de pintura em toda a escola, com exceção da quadra poliesportiva e parte superior(a partir da base das janelas) do pátio interno. Pintura de paredes e peças de concreto em tinta acrílica, peças de ferro e madeira em esmalte brilhante. As áreas a serem pintadas são as da tabela acima. Deverão ser respeitadas as cores existentes.

2. DIRETRIZES DA OBRA

2.1- Materiais

Serão fornecidos pelo construtor todos os equipamentos e ferramentas para os serviços de pintura. Obrigatória a observância da NR-18 no que diz respeito aos equipamentos de segurança.

Todos os materiais a empregar nos serviços serão novos, comprovadamente de primeira qualidade, preferencialmente de marcas tradicionais, que atendam as normas da ABNT e satisfaçam rigorosamente as condições estipuladas nestas especificações.

2.2- Mão-de-obra

A mão de obra é de inteira responsabilidade do construtor, tanto nos problemas que possam ocorrer na execução das obras, assim como para fins de previdência social e sindicatos.

3. Limpeza e lavagem

3.1-Raspagens e lixação

Todas as peças a serem pintadas, de alvenaria, concreto, ferro e madeira, serão raspadas e lixadas, de maneira que não apresentem partes soltas ou sujas para a aplicação das demãos de pintura.

3.2- Lavagem

Todas as peças a serem pintadas, de alvenaria, concreto, ferro e madeira, serão lavadas, quando necessário, obtendo uma superfície limpa para a aplicação das demãos de pintura.

4. Fundos

4.1- Fundos

Todas as peças a serem pintadas, de alvenaria, concreto, ferro e madeira, serão aplicados fundos próprios para o tipo de pintura a ser aplicada, quando necessária uma base homogênea.

Os fundos para paredes de alvenaria será selador acrílico. Fundo para madeira será fundo sintético nivelador. Fundo para ferro será zarcão.

5. Recuperação de rebocos e peças de concreto

Todas as paredes e peças de concreto que apresentarem partes soltas ou reboco com som cavo serão retiradas e, recuperadas com argamassa de cimento, cal e areia, com traço de 1:1,5:7, respectivamente.

6. SERVIÇOS FINAIS E EVENTUAIS

6.1- Limpeza final da obra

A obra deverá ser entregue limpa, livre de entulhos. Devendo ser mantida permanentemente limpa conforme as boas práticas de execução de obras.

As estruturas e pisos deverão todos estarem limpos sem nenhuma sujeira proveniente da realização dos serviços.

Chuvisca-RS, 15 de fevereiro de 2021.

Airton Braga dos Santos
Engenheiro Civil