



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM PRINCÍPIO

TERMO DE REFERÊNCIA TÉCNICA - PAVs

BOM PRINCÍPIO / RS

PROJETO:

Secretaria de Infraestrutura

Carlos Aurelio Altmann - Engenheiro Civil - CREA-RS: 51.952

Outubro 2023

1. QUALIFICAÇÃO AMBIENTAL

Certificado de Regularidade no Cadastro Técnico Federal do IBAMA em nome da empresa fabricante do pavimento.

Licenciamento Ambiental (Licença de Operação – LO) em vigor, para a produção de blocos em nome do fabricante do pavimento.

Obs.: Se a usina de produção dos blocos de concreto for de terceiro, deverá ser anexada uma declaração específica do proprietário desta, de que disponibilizará os PAVs, nas condições exigidas neste edital (licença de operação, certificado do IBAMA e laudo de ensaio técnico).

2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Para comprovar a qualidade dos blocos de concreto ofertados na proposta, conforme apresentado na licitação, a empresa deverá entregar para o Setor de Licitações, laudos de ensaio técnico emitidos por Laboratório credenciado pela ABCP (Associação Brasileira de Cimento Portland), conforme abaixo:

- a) Laudo de ensaio comprovando a resistência mínima dos blocos de concreto de 35 MPA, permitida variação máxima de 3 mm no comprimento e largura e de 5 mm na altura, conforme NBR 9780 (ensaio de peças de concreto para pavimentação, determinação de resistência à compressão) e NBR 9781 (especificação de pisos intertravados para pavimentação).
- b) Laudo de ensaio comprovando a absorção mínima da água dos blocos de concreto em valor médio menor ou igual a 6%, conforme NBR 9781/2013. Não será admitido nenhum valor individual maior do que 7% de absorção.

Bom Princípio, outubro de 2023.


CARLOS AURELIO ALTMANN
ENG. CIVIL - CREA-RS: 51.952
PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM PRINCÍPIO