

PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E PONTES EM CONCRETO ARMADO

Salvador do Sul, 04 de junho de 2025.

À

Prefeitura Municipal de Salvador do Sul/RS

Prezados,

A empresa **KERBER SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ 53.561.727/0001-04, representada neste ato pelo seu sócio e proprietário, Engenheiro Civil Henrique Max Kerber (CREA/RS 259.302), vem, por meio deste, apresentar a Vossa Excelência nossa proposta comercial para a elaboração de Projeto de Pavimentação em trechos da Linha Comprida e Linha São João, bem como o Projeto de Construção de Pontes em Concreto Armado em diversos locais do município.

ELEMENTOS DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

- Planta de Localização do empreendimento;
- Planta de Localização de Jazidas, Bota-fora e Unidades Industriais;
- Projeto Geométrico e de Terraplenagem com planta baixa planialtimétrica, perfil longitudinal e seções transversais com os volumes de movimentação de terra;
- Projeto de Drenagem Pluvial com planta baixa, detalhes construtivos e dimensionamento das tubulações, bocas de lobo e demais elementos necessários;
- Projeto de Pavimentação com planta baixa, seção tipo e dimensionamento;
- Projeto de Sinalização Viária Vertical e Horizontal;
- Detalhamento dos elementos construtivos;
- Relatórios do projeto contendo: memorial descritivo, relatório fotográfico, memória de cálculo, cronograma físico-financeiro, planilha de encargos sociais, resumo do orçamento, planilha de orçamento e planilha detalhada de BDI;
- Encargos sociais adotados conforme estabelecido pelo SINAPI-RS;
- PREÇOS UNITÁRIOS NÃO DESONERADOS COM REFERÊNCIA: SINAPI-RS, SICRO-RS e ANP-RS;
- ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) de projeto e orçamento.

ELEMENTOS DO PROJETO DE PONTES EM CONCRETO ARMADO

- Planta de Localização do empreendimento;
- Planta de Localização de jazida e bota-fora;
- Planta baixa, vistas e cortes;
- Projeto estrutural completo;
- Detalhamento dos elementos construtivos;
- Relatórios do projeto contendo: memorial descritivo, relatório fotográfico, memória de cálculo, cronograma físico-financeiro, planilha de encargos sociais, planilha de orçamento e planilha detalhada de BDI;
- Encargos sociais adotados conforme estabelecido pelo SINAPI-RS;
- PREÇOS UNITÁRIOS NÃO DESONERADOS COM REFERÊNCIA: SINAPI-RS, SICRO-RS e ANP-RS;
- ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) de projeto e orçamento.

VALORES:

PROJETO	LOCAL	VALOR UNITÁRIO (R\$/H)	TOTAL DE HORAS (H)	TOTAL (R\$)
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA PEDRO ADÃO HUMMES – Trecho 01 1.000,00m x 7,00m = 7.000,00m ²	90,00	70,00	R\$6.300,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA PEDRO ADÃO HUMMES – Trecho 02 1.000,00m x 7,00m = 7.000,00m ²	90,00	70,00	R\$6.300,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA PEDRO ADÃO HUMMES – Trecho 03 650,00m x 7,00m = 4.550,00m ²	90,00	50,00	R\$4.500,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA PEDRO ADÃO HUMMES – Trecho 04 650,00m x 7,00m = 4.550,00m ²	90,00	50,00	R\$4.500,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA LINHA SÃO JOÃO – Trecho 01 1.200,00m x 7,00m = 8.400,00m ²	90,00	80,00	R\$7.200,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA LINHA SÃO JOÃO – Trecho 02 1.200,00m x 7,00m = 8.400,00m ²	90,00	80,00	R\$7.200,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA LINHA SÃO JOÃO – Trecho 03 1.200,00m x 7,00m = 8.400,00m ²	90,00	80,00	R\$7.200,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA LINHA SÃO JOÃO – Trecho 04 800,00m x 7,00m = 5.600,00m ²	90,00	50,00	R\$4.500,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	ESTRADA LINHA SÃO JOÃO – Trecho 05 800,00m x 7,00m = 5.600,00m ²	90,00	50,00	R\$4.500,00

PONTES EM CONCRETO ARMADO	Linha Pimenta; Igreja Católica; Linha Gabiroba; Madeira; Campo do Juventus; Linha Wasen.	90,00	240	R\$21.600,00
Subtotal:			820	R\$73.800,00

OBSERVAÇÕES:

- 1) O custo dos serviços de topografia não está incluso;
- 2) O custo dos serviços de sondagem de solo não está incluso.

CONDIÇÕES GERAIS:

- O prazo para entrega dos projetos é de 30 dias a partir da disponibilização da topografia dos trechos;
- A entrega será realizada em cópia digital em Pen Drive, separados por lote com Arquivos dos projetos, orçamentos e documentos.
- A CONTRATADA ficará responsável pela atualização do projeto, sem custos adicionais, durante o período de 1 (um) ano após a entrega;
- Todas as despesas com deslocamentos, diárias e impostos são de responsabilidade da CONTRATADA;
- O pagamento deverá ser realizado na entrega de cada projeto (trecho);
- Este orçamento tem validade de 30 dias.

Colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais e aguardamos um retorno, reiterando nossos agradecimentos.

Atenciosamente,

HENRIQUE MAX
KERBER:020165
50040

Assinado de forma digital
por HENRIQUE MAX
KERBER:02016550040
Dados: 2025.06.04
10:06:55 -03'00'

Henrique Max Kerber
Engenheiro Civil - CREA/RS 259.302
KERBER SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA