



**MUNICÍPIO DE GALVÃO
ESTADO DE SANTA CATARINA**

MEMORIAL DESCRITIVO
Reforma Ponte Linha Divino

Março 2020

R.R.P.

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Reforma da Ponte na Comunidade de Linha Divino

Serviços: Recuperação e limpeza de vigas principais em concreto pré-fabricado e placas em concreto pré-fabricado para pista de rodagem com guarda rodas.

JUSTIFICATIVA

A reforma da Ponte da Linha Divino se faz necessária devido ao atual estado precário em que a mesma se encontra, devido a passagem de veículos pesados no local, oferecendo risco aos moradores desta comunidade e aos demais usuários.

OBJETIVO

O presente memorial descritivo tem por finalidade estabelecer as condições que receberão os usos dos materiais, equipamentos e serviços a serem utilizados nas melhorias/reforma da Ponte da Linha Divino. Trata-se da recuperação e limpeza de 03 vigas principais em concreto pré-fabricado, fornecimento de 08 placas de concreto pré-fabricado para a pista de rodagem com guarda rodas, fornecimento de guarda corpo em concreto pré-fabricado, mão-de-obra para fabricação e montagem incluindo o transporte das peças até o local.

Os serviços deverão ser efetuados de acordo com as necessidades da edificação, a fim de que a mesma tenha condições satisfatórias de uso. A execução deve ser feita com a utilização de boas técnicas e com emprego materiais de primeira qualidade.

ESTRUTURAS

Para a obra em questão deverão ser utilizadas as cabeceiras já existentes no local para suporte das vigas e das placas da pista de rodagem.

Serão recuperadas e executada a limpeza de 03 vigas principais que serão reaproveitadas nesta obra, fornecidas pela Prefeitura. Estas vigas são em concreto pré-fabricado, com extensão de 8,20 m.

PLACAS DE CONCRETO (PISTA)

Posteriormente a instalação das vigas reaproveitadas sobre as cabeceiras já existentes serão instaladas 08 placas que irão compor a pista de rodagem, em concreto pré-fabricado, de dimensões de 1,00 m x 5,00 m (comprimento x largura), com guarda rodas. As placas deverão ser construídas conforme consta no projeto, com dimensões e armadura segundo detalhamento.

CAPEAMENTO DA LAJE

R.R.P.

Este serviço não está incluso nesta reforma.

ENTREGA DA OBRA

A obra deverá ser entregue em perfeito estado de limpeza e conservação. Todos os serviços deverão estar concluídos. Tudo que foi proposto na reforma deverá estar executado de modo a tornar a ponte transitável novamente, de maneira segura.

Todo entulho deverá ser removido do terreno pela empreiteira.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Todos os serviços e materiais empregados na obra deverão estar em conformidade com as Normas da ABNT e normas locais.

Na entrega da obra, será procedida cuidadosa verificação, por parte da Fiscalização, das perfeitas condições de funcionamento e segurança do local.

Galvão - SC, 05 de março de 2020.

Raphaela R. Palauro
Raphaela Renata Palauro
Engenheira Civil
CREA/SC 126597-4

Raphaela Renata Palauro
Engenheira Civil – CREA/SC: 126597-4
Município de Galvão – SC

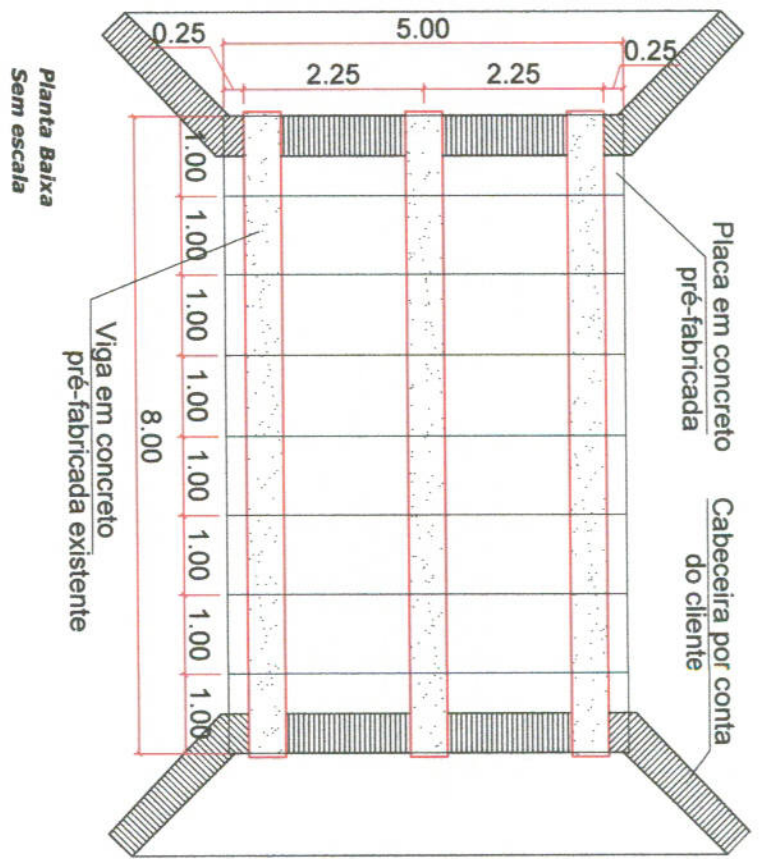
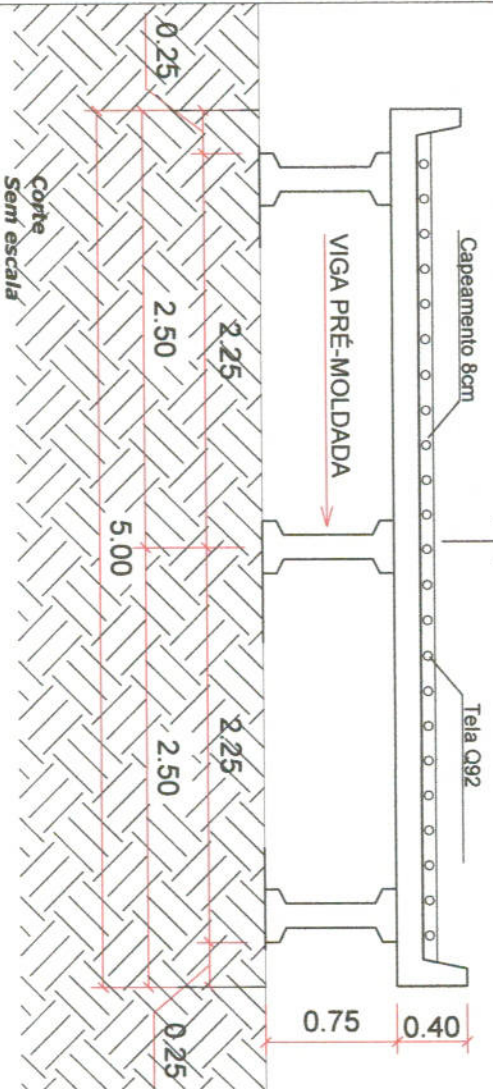
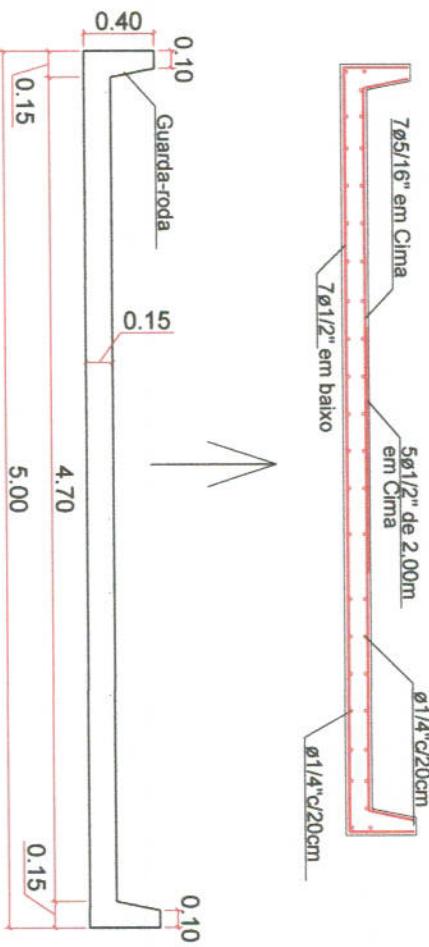
ANEXO I



R.R.P.



R.R.B.



MUNICÍPIO DE GALVÃO

RAPHAELA RENATA PALAURO
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-SC: 126597-4

Raphaella R. Palouro
Raphaella Renata Palouro
Engenheira Civil
CREA/SC 126597-4

OBRA
REFORMA DA PONTE LINHA DIVINO

CONTEÚDO DA FOLHA
- Planta Baixa;
- Corte Transversal;
- Detalhamento Pista Rodagem.

*Cotas em metros

ESCALA
Visual
DATA
maio/2020
PRANCHIA

01/01



MUNICÍPIO DE GALVÃO - SC
 Av. 7 de Setembro, 548 CEP: 89838-000
 Fone: (49) 3342-1111
 CNPJ: 83.009.902/0001-16
 e-mail – engenharia@galvao.sc.gov.br

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

MUNICÍPIO DE GALVÃO
LOCAL: Comunidade Linha Divino
OBRA: Reforma Ponte Linha Divino

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR											
				MES 01 (%)	R\$	MES 02 (%)	R\$	MES 03 (%)	R\$	MES 04 (%)	R\$	MES 05 (%)	R\$	MES 06 (%)	R\$
1	Recuperação e limpeza das vigas, instalação das placas da pista de rodagem e do guarda corpo	R\$ 33.800,00	100,00%	15,00%	R\$ 5.070,00	20,00%	R\$ 6.760,00	20,00%	R\$ 6.760,00	15,00%	R\$ 5.070,00	15,00%	R\$ 5.070,00	15,00%	R\$ 5.070,00
TOTAL MES		R\$ 33.800,00	100,00%	15,00%	R\$ 5.070,00	20,00%	R\$ 11.830,00	20,00%	R\$ 18.590,00	15,00%	R\$ 23.660,00	85,00%	R\$ 28.730,00	100,00%	R\$ 33.800,00
TOTAL GLOBAL		R\$ 33.800,00	100,00%	15,00%	R\$ 5.070,00	35,00%	R\$ 11.830,00	55,00%	R\$ 18.590,00	70,00%	R\$ 23.660,00	85,00%	R\$ 28.730,00	100,00%	R\$ 33.800,00

Galvão, 06 de março de 2020

Rafaela R. Salzano
 Rafaela Renata Palauro
 Engª Civil - CREA-SC: 126597-4
 Município de Galvão - SC