

## **MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇO**

**CLIENTE:** MUNICIPIO DE SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO

**CNPJ:** 01.612.847/0001-90

**ENDEREÇO SERVIÇO:** Linha Mundo Novo, Interior do Município de Santa Terezinha do Progresso/SC

### **1. DESCRIÇÃO SERVIÇO**

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer e descrever os materiais e sua aplicação, na execução do serviço de estrutura metálica para reforço e sustentação de ponte.

### **2. LIMPEZA/PREPARAÇÃO**

Inicialmente deverá ser realizado a preparação do terreno conforme acordo projeto, para que haja os espaços necessários para acesso a estrutura metálica existente.

Em seguida deverá ser retirada a primeira placa de concreto onde ser realizado emenda com estrutura metálica nova.

### **3. INSTALAÇÃO**

Será executado a emenda/extensão das vigas de sustentação da ponte, com viga fabricada com as medidas similares das vigas existentes na ponte, onde contém as seguintes dimensões: Altura 630mm x Largura 200 mm, e comprimento solicitado pela contratante de 3000 mm;

Será executado reforços entre as 4 vigas conforme reforços executados em vigas existentes;

Santa Terezinha do Progresso/SC, 10 de novembro de 2023

---

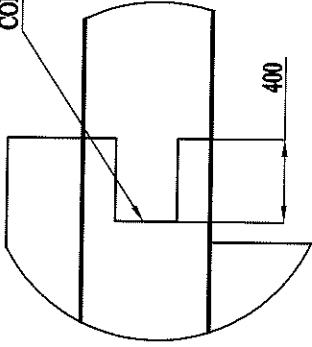
MUNICIPIO DE SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO

CNPJ: 01.612.847/0001-90

---

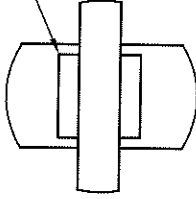
Alcinei C. Staudt  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 147.327-1

EMENDA VIGA NOVA  
COM VIGA EXISTENTE



CHAPA CONCRETADA, PARA  
EXECUÇÃO DE SOLDA PARA  
ANCORAGEM DE ESTRUTURA  
METÁLICA COM ESTRUTURA  
CIVIL.

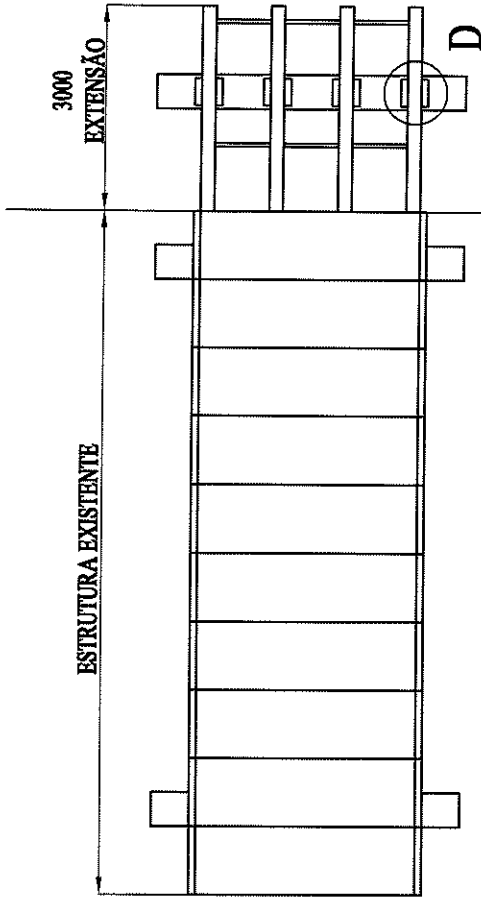
DETALHE E  
ESCALA 1:25



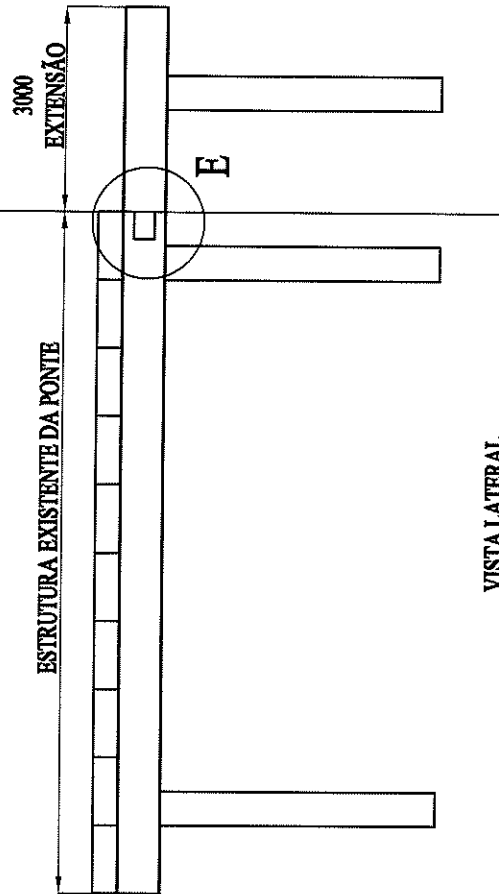
DETALHE D  
ESCALA 1:25

OBSERVAÇÕES:

- Estrutura existente apenas para efeito de ilustração;
- Estrutura civil executada por responsabilidade da contratante;
- Estrutura Metálica será executada conforme solicitado por contratante;



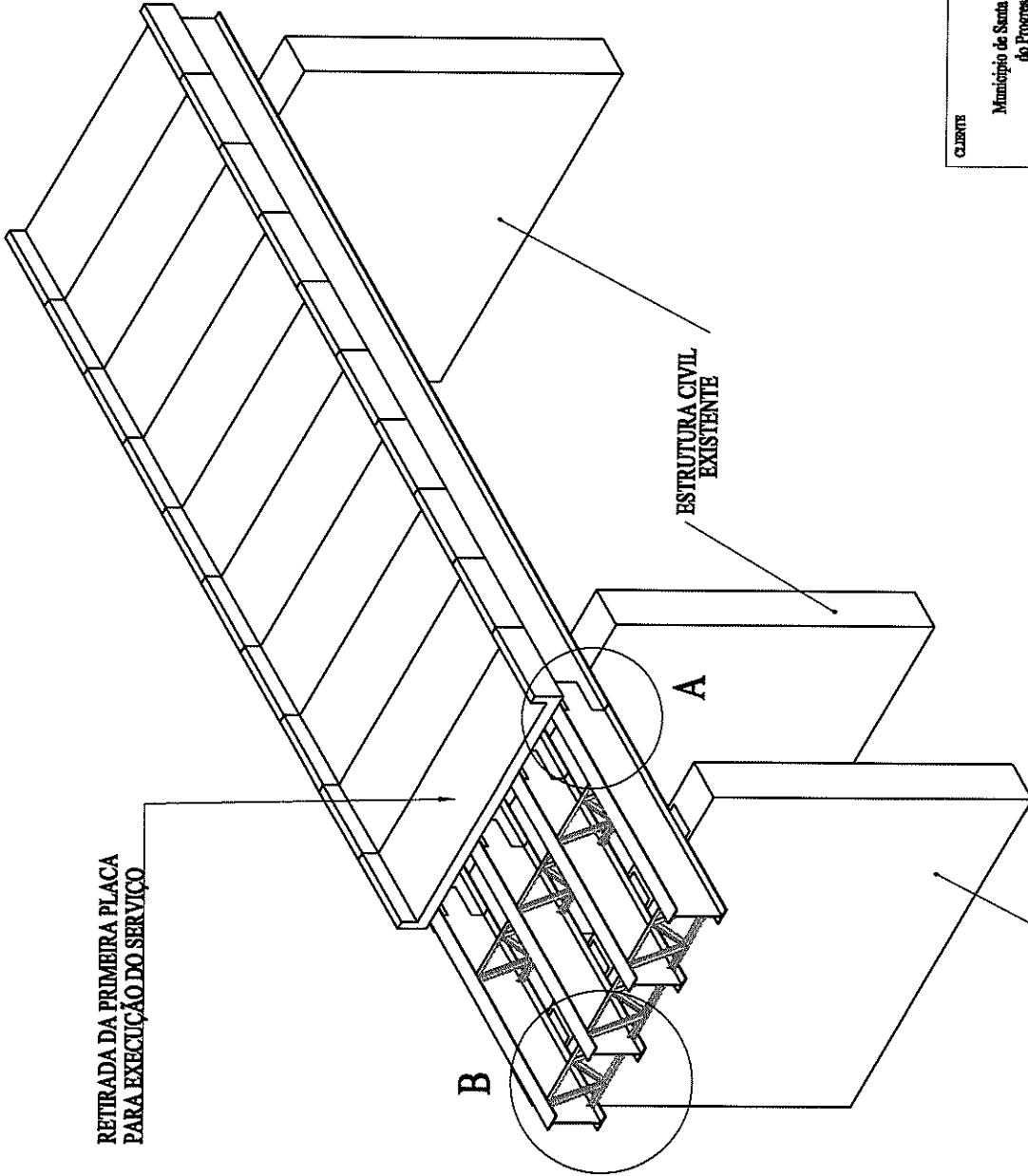
VISTA SUPERIOR  
ESCALA 1:75



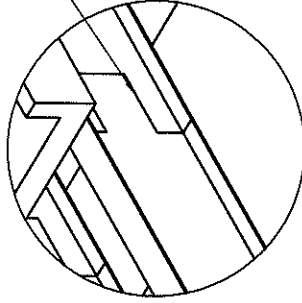
VISTA LATERAL  
ESCALA 1:75

CLIENTE Município de Santa Terezinha do Progresso	RESP. TÉCNICO		CÓDIGO	
	Eng. Alcinei C. Staudt CRRA 147.327-1		Título Capeto	
OBRA Ponte Santa Terezinha do Progresso	UND	ESCALA	QUANTIA	DIFF
	[pol] mm	1:75	2 de 2	A3
MATERIAL	APROV			
PROJ	VERO			
ELAB				
DATA				
Município de Santa Terezinha do Progresso				

RETRADA DA PRIMEIRA PLACA  
PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO

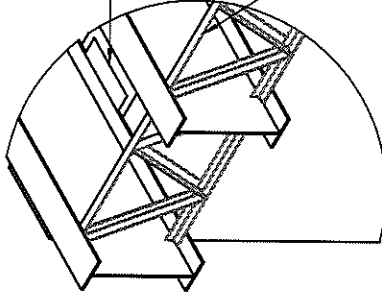


EMENDA VIGA NOVA  
COM VIGA EXISTENTE



DETALHE A  
ESCALA 1 : 25

CHAPA CONCRETADA, PARA  
EXECUÇÃO DE SOLDA PARA  
ANCORAGEM DE ESTRUTURA  
METALICA COM ESTRUTURA  
CIVIL.



REFORÇOS ENTRE VIGAS

DETALHE B  
ESCALA 1 : 25

CLIENTE	Município de Santa Terezinha do Progresso		RESF. 163000		CÓDIGO	
	Pontes Santa Terezinha do Progresso		Eng. Albeini C. Shaudt CRBA 147327-1		TÍTULO Cópia	
ORÇAMENTO	MATERIAL	PESO [kg]	VALOR	UNID.	ESCALA	QUANT.
				[m³]	1:50	1 de 2
OBS	MATERIAL	PESO [kg]	VALOR	ESCALA	QUANT.	RESF.
				1:50	1 de 2	A3
MATERIAL		APROV.	INICAL	DATA	Município de Santa Terezinha do Progresso	
PESO [kg]		VISTO	ELAB			
OBS						

Orçamento Extensão das Longarinas - Reforma Ponte Mundo Novo					
Código	Descrição	Valor	Quantidade	Unidade	Total
104466	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA ESTRUTURA PRINCIPAL DE EDIFICAÇÕES (PILARES, VIGAS E CONTRAVENTAMENTO). AF_11/2022	R\$ 35,16	1140,00	Kg	R\$ 40.082,40

Santa Terezinha do Progresso/SC - 10 de novembro de 2023

Referência SINAPI Agosto de 2023 Desonerado

---

Alcinei C. Staudt  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 147.327-1

---

Município de Santa Terezinha do Progresso  
CNPJ: 01.612.847/0001-90