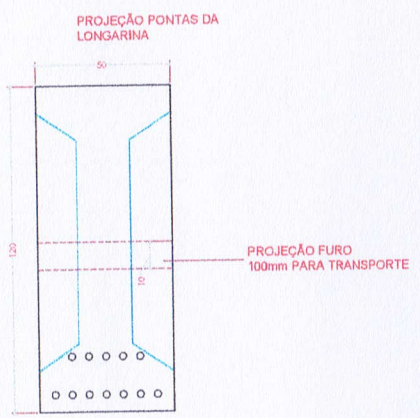
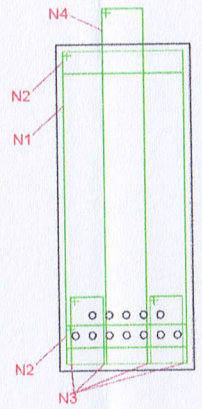
FORMATO A1 - ESTENDIDA

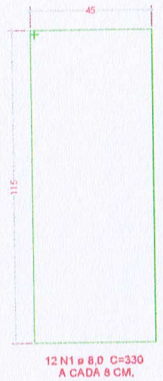
DETALHES DAS VIGAS PRINCIPAIS LONGARINA (08X)

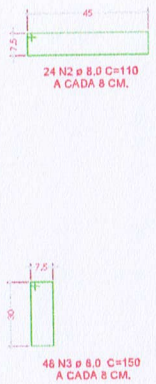


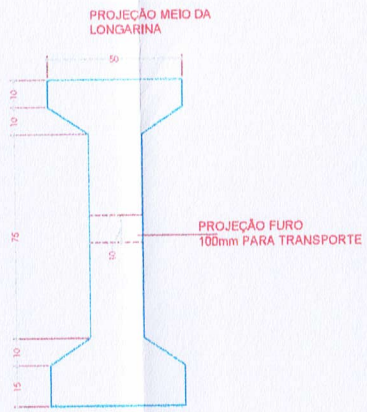


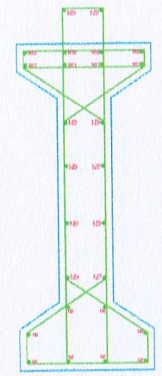
escala 1/12.5

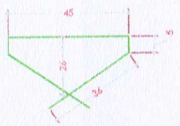
DETALHES SEÇÃO DA LONGARINA 6x

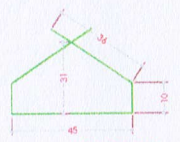


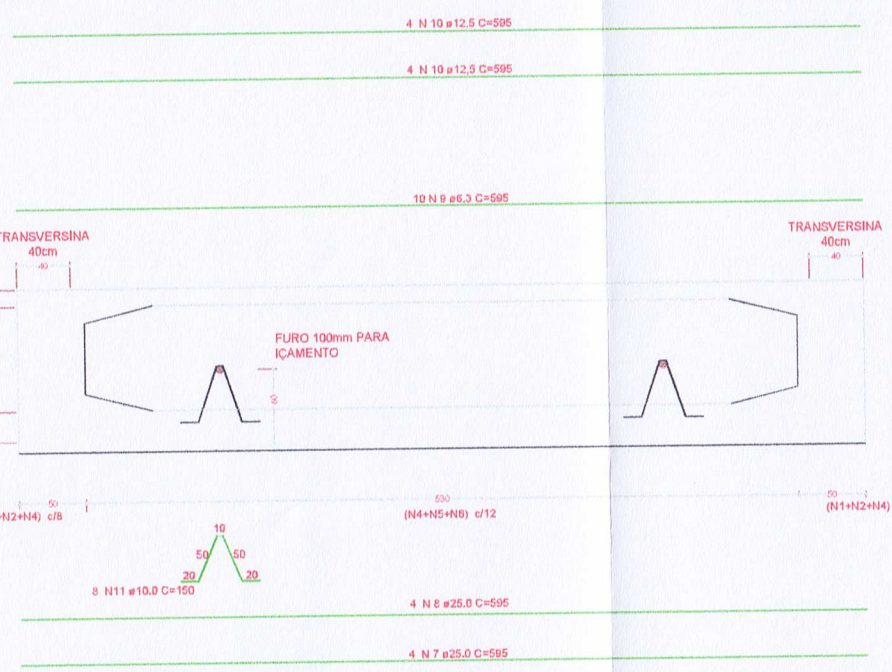












FERRAGENS LONGARINA

escala 1/50

Valmir Land
Prefeito Municipal

Prefeitura Municipal de Condor
APROVADO
Analisado em: 29/10/24
Responsável pela Análise:
Eng. Civil Otavio Kleinert
CREA/RS 12.476
A analise pelo município não exime a responsabilidade técnica do projetista.
A aprovação do projeto pela Prefeitura Municipal não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno.

CONCRETO
fck 40 MPa =400 kgf/cm²
cobrimento mínimo armadura = 4,00 cm (concreto aparente)

TRAÇO CONCRETO
Verificar memorial ou com engenheiro responsável pela execução

CARGAS UTILIZADAS
De acordo com a NBR 6120

DÚVIDAS E PROBLEMAS CONCRETAGEM
Verificar Especificações Técnicas
Consultar Projetista

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONDOR-RS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONDOR-RS

PROJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO-PONTE RIO DIVISA
Classe T-45
Local: Linha Pontão

PRANCHA: 04/21

REFERÊNCIA: DETALHES VIGAS PROTENDIDAS PONTE 45T

ESCALA: Indicada

ARQUIVO: Classe 45 Ton.

DATA: Setembro / 2021

projeto estrutural

RESPONSÁVEL TÉCNICO: OLAVO KLEINERT ENG CIVIL

CREA-RS 012.476

FONE: 55-3379-1133