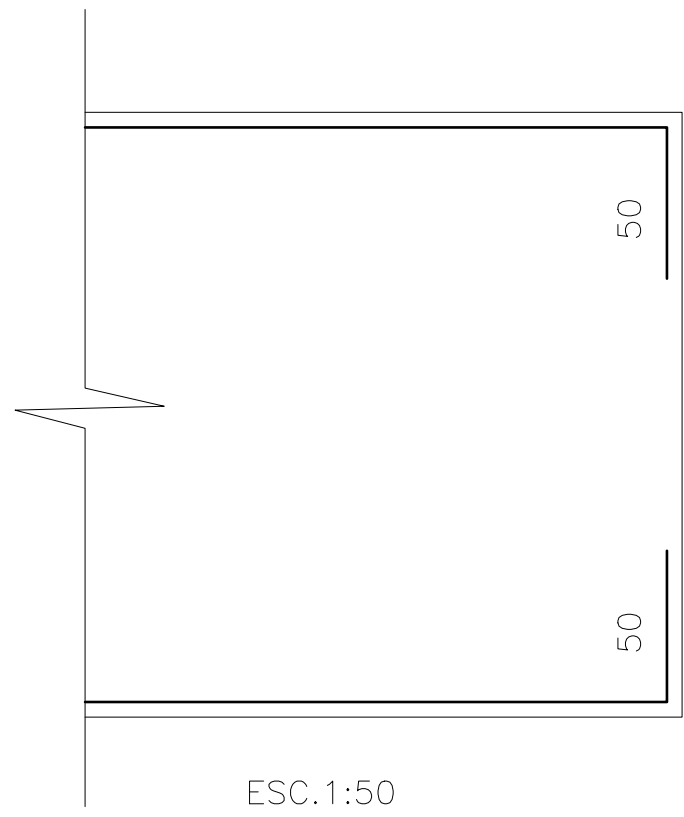
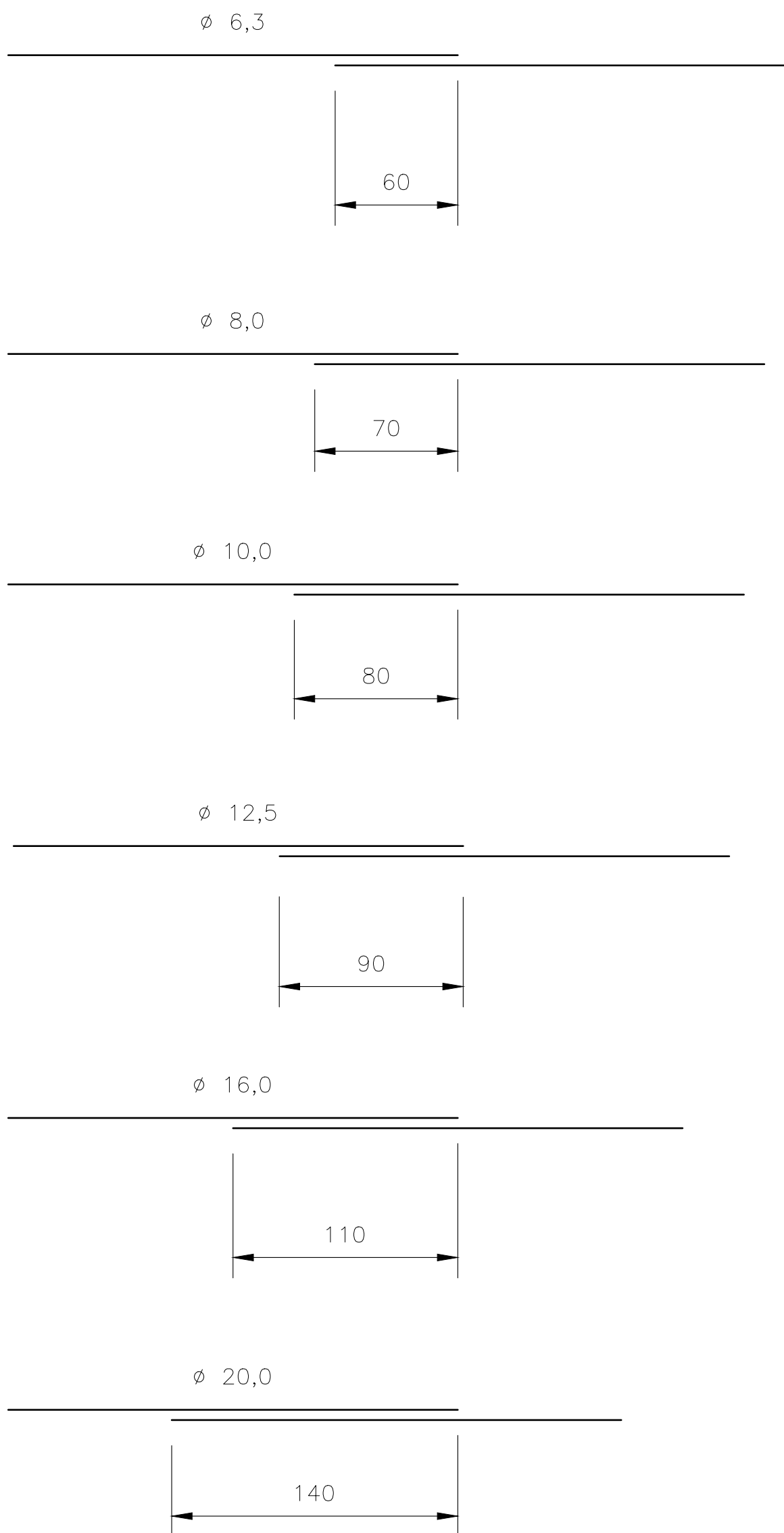


BUEIRO CELULAR DE CONCRETO – NOTAS E DETALHES COMPLEMENTARES

POSIÇÃO DA ARMADURA SUP. E INF.
DAS PAREDES NAS EXTREMIDADES

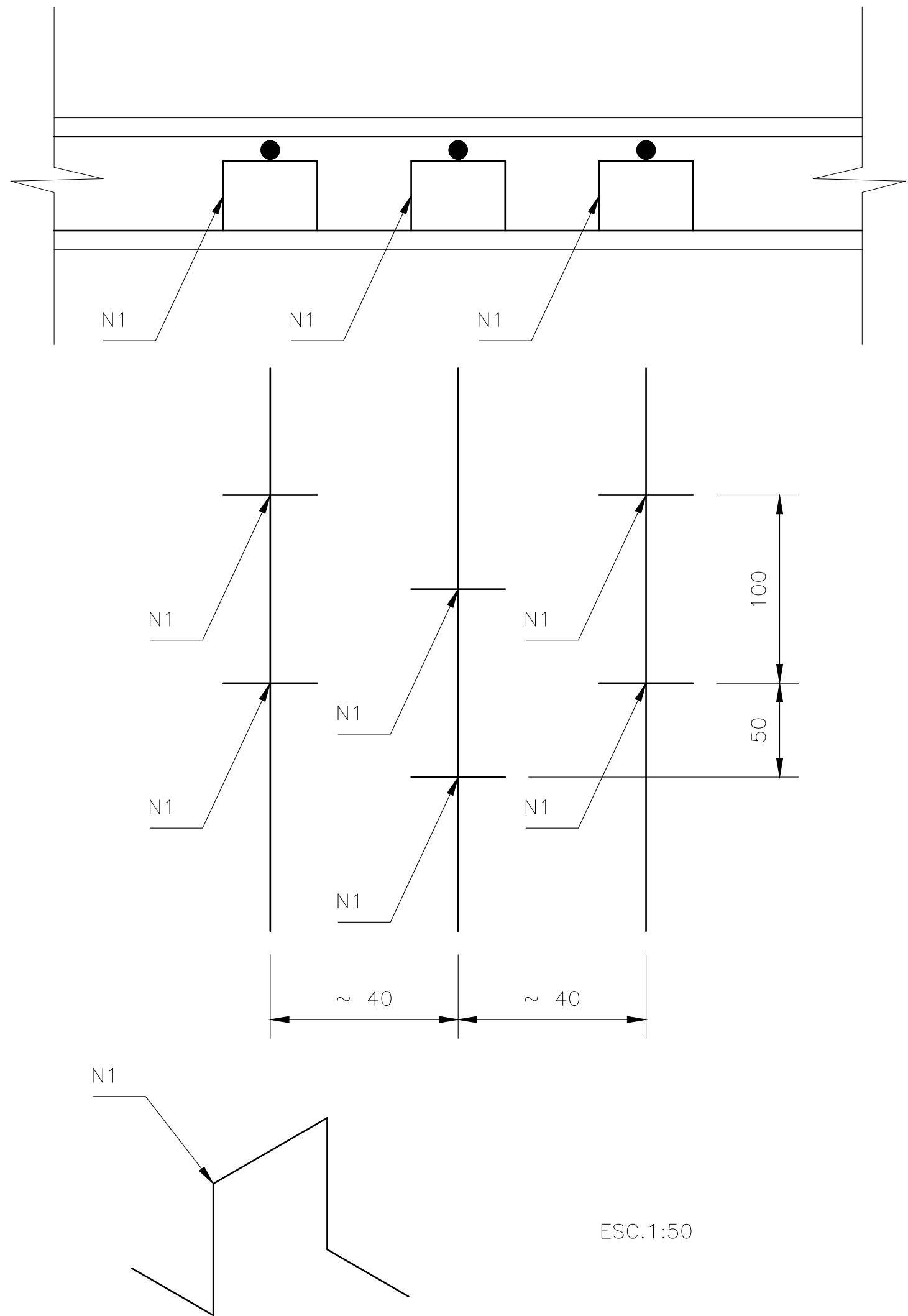


EMENDAS DAS BARRAS CORRIDAS
(QUANDO NECESSÁRIO)



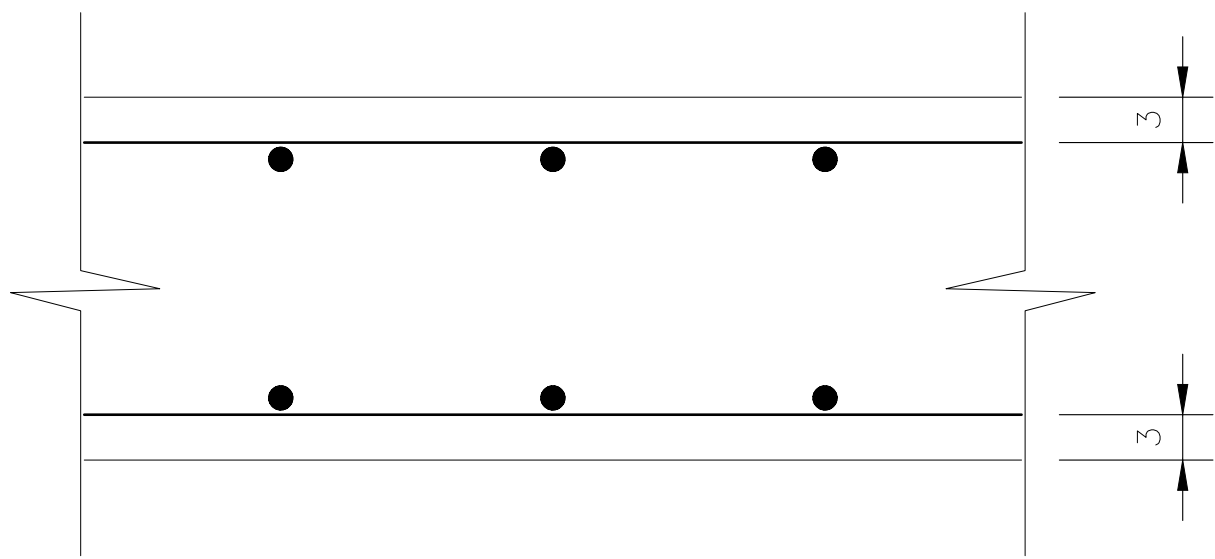
COLOCAR AS EMENDAS EM
PONTOS ALTERNADOS

SUPOORTE PARA APOIO DA ARMADURA
SUPERIOR DAS LAJES



ESTA ARMADURA NÃO ESTÁ COMPUTADA
NOS RESUMOS DE AÇOS

COBRIMENTO



OBSERVAÇÕES:

- 1 – CARACTERÍSTICA DO AÇO: C.A.–50
- 2 – ARMADURAS: MEDIDAS EM CENTÍMETROS
- 3 – RESUMOS DOS AÇOS SEM PERDAS
- 4 – DEVERÃO SER PREVISTOS PASTILHAS DE CONCRETO PARA GARANTIR O COBRIMENTO DE 3cm
- 5 – AS QUANTIDADES E MEDIDAS DAS ARMADURAS DAS CABECEIRAS SERÃO DETERMINADAS PELAS MEDIDAS REAIS DA FORMA PARA CADA TIPO DE BUEIRO

<small>SECRETARIA DE MUNICÍPIO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS</small> SECAPSEP <small>SUPERINTENDÊNCIA DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS</small>		<small>PREFEITO MUNICIPAL: JORGE CLADISTONE POZZOBOM</small> <small>SECRETÁRIO: JOSÉ ANTÔNIO DE AZEVEDO GOMES</small> <small>RUA VENÂNCIO AIRES 2277 • 5ª ANDAR • CENTRO</small> <small>CEP 97010-005 • SANTA MARIA • RS</small> <small>(55) 3921 7068 • servu@santamaria.rs.gov.br</small>		 <small>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA</small>
<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA</p> <p>APROVADO EM 09/03/2022</p> <p>JOSÉ ANTONIO DE AZEVEDO GOMES SECRETÁRIO DE MUNICÍPIO DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS</p>				
<p>OBRA CANALIZAÇÃO DA DRENAGEM PLUVIAL SOBRE ARROIO SÃO SEBASTIÃO</p> <p>LOCAL Estrada para Cachoeira do Sul e Porto Alegre - Pains - Santa Maria - RS</p> <p>PROJETO DRENAGEM PLUVIAL E RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO</p> <p>ASSUNTO DETALHAMENTO COMPLEMENTAR GALERIAS - BTCC 3,00m x 3,00m</p>				
<small>PROPRIETARIA / SECRETARIA GESTORA</small> Prefeitura Municipal de Santa Maria		<small>PROJETISTAS / RESPONSÁVEIS TÉCNICOS</small> José Antônio de Azevedo Gomes Engenheiro Civil CREA/RJ 88.1.02858-5 Matrícula 14084		
<small>ESCALA</small> 1/50	<small>DESENHO</small> LUIZA VARGAS EICHELBERGER Assessora de Governo	<small>A.R.T. / R.R.T.</small> <small>DATA</small> 2021 AGOSTO	<small>PRANCHAS</small> 4/8	
<small>ARQUIVO</small>				