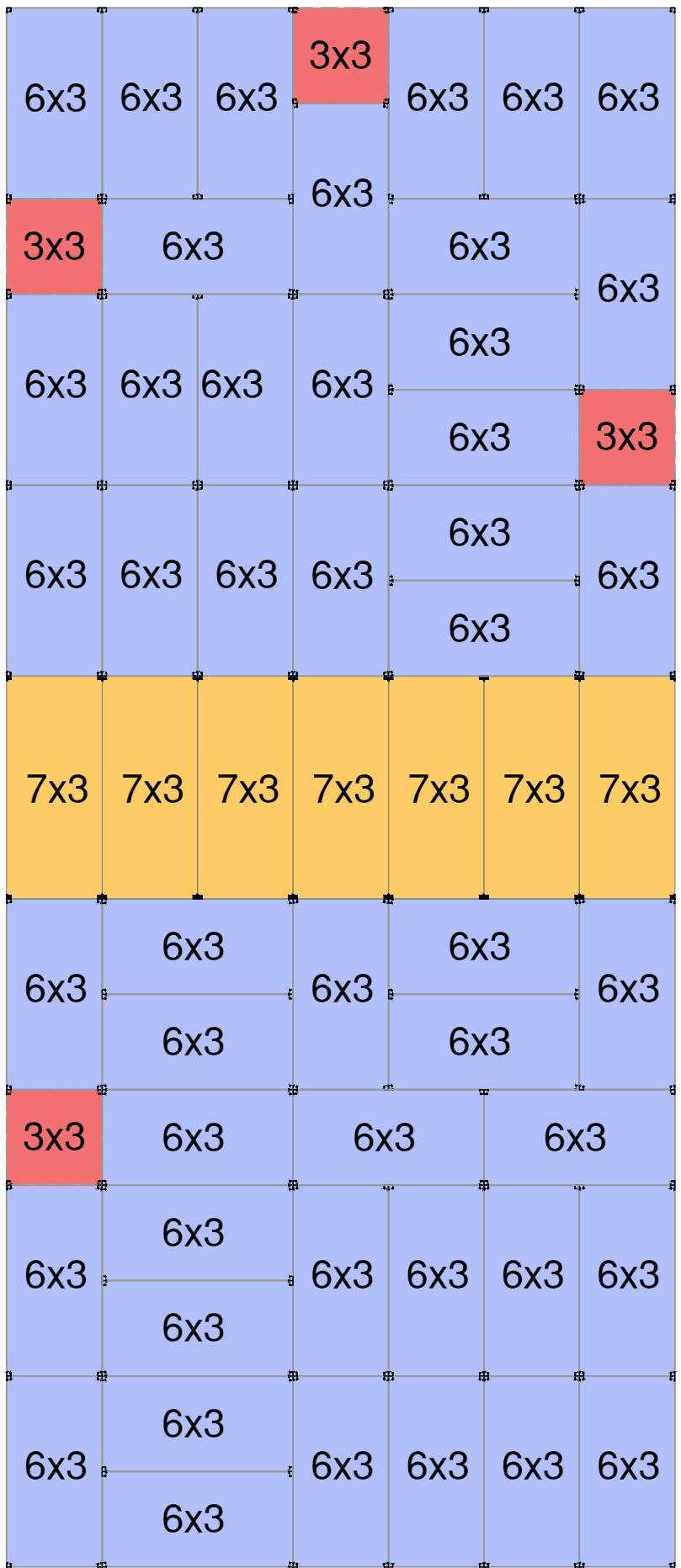
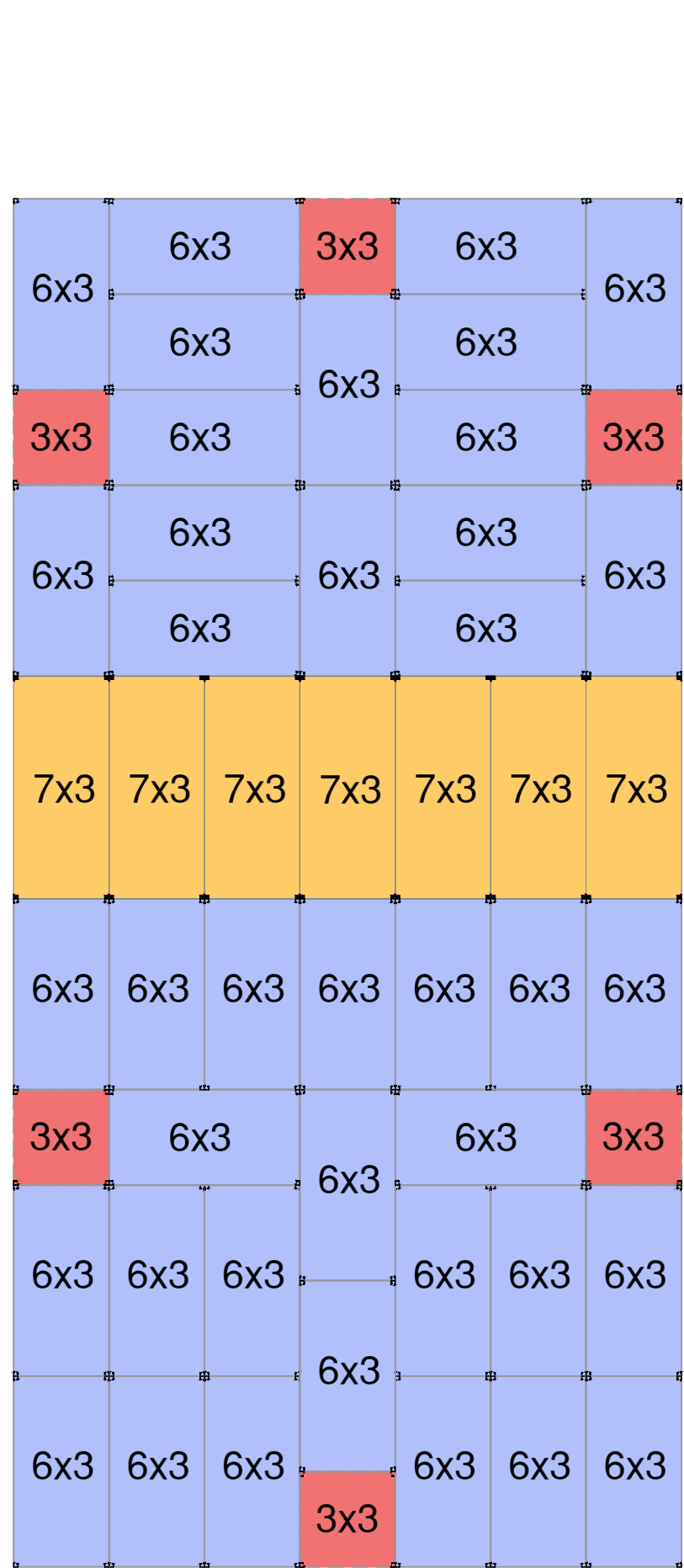
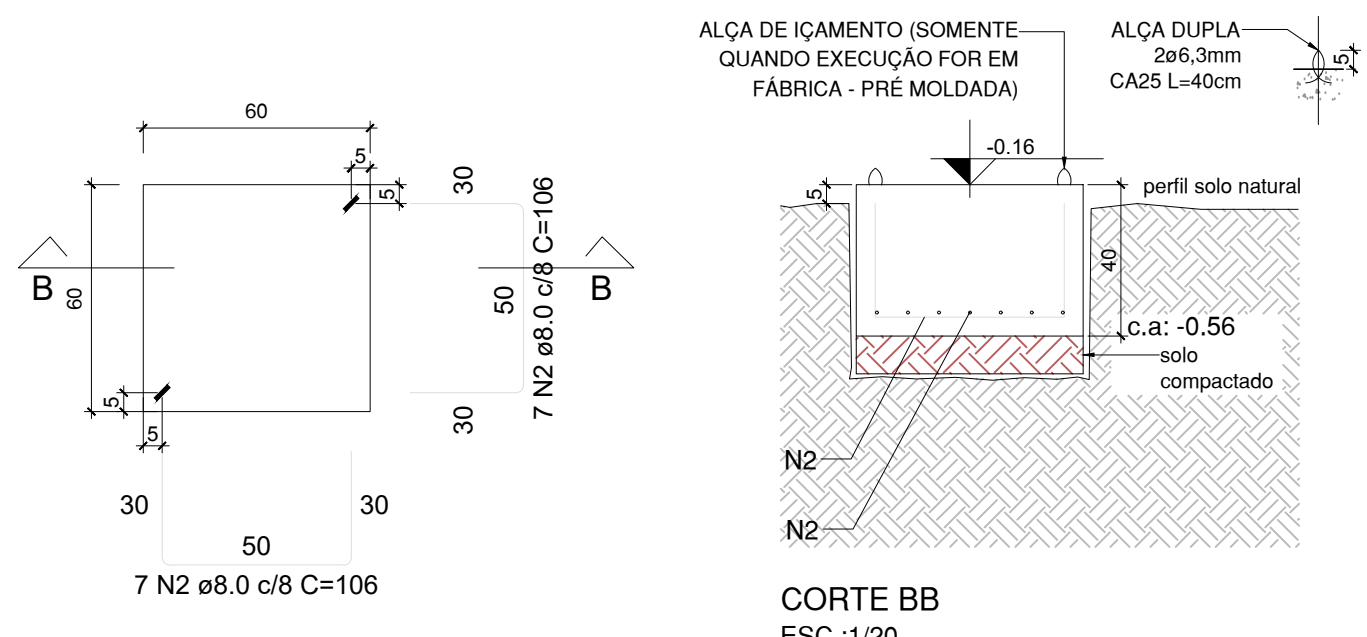




PLANTA BAIXA - TP02 (272x)
BLOCOS: BL01-BL272



RELAÇÃO DO AÇO
(1x)

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	14	106	1484
CA25	ALÇA	6.3	2	40	80

RESUMO DO AÇO (272x)

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	4036.48	1594.41
CA25	6.3	217.60	53.31
PESO TOTAL (kg)			1595
CA50			54
CA25			

Volume de concreto (C-20) = 39.17 m³

OBS.:

- 1 - Todas as superfícies em contato com terra, solo ou aterro devem ser pintadas com 2 (duas) demãos de hidroisolante;
- 2 - Concreto: Fck= 20 MPa para os blocos.
- 3 - Solo com capacidade de suporte > 2.50 kgf/cm²

PREFEITURA MUNICIPAL DE XANGRI-LÁ
GESTÃO 2021/2024
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Obra:

CRECHE TIPO 01

Local:

Av. Esmeralda – Rainha do Mar

Assunto:

PROJETO ESTRUTURAL

Proprietário:

MUNICÍPIO DE XANGRI-LÁ

Responsável:

Ser. Educação Luzia Serra Brehm

Projeto:

PROJETO ESTRUTURAL

Responsável técnico:

Eng. Civil Gabriela Chesini
CREA RS233.084

Área:

2.342,44m²

Escala:

Indicada

Data:

Agosto/2023

Desenho:

GC

111



MUNICÍPIO DE XANGRI-LÁ - RS

AV. ELMAR RICARDO WAGNER, 854 - CNPJ 94.436.474/0001-24

XANGRI-LÁ - RS - CEP:9588-000

FONE: (51) 3689 0600 - WWW.XANGRILA.RS.GOV.BR



CÓDIGO DE ACESSO

133B3146A3C048918CB9911FC94CA557

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://xangrila.flowdocs.com.br:2053/public/assinaturas/133B3146A3C048918CB9911FC94CA557>