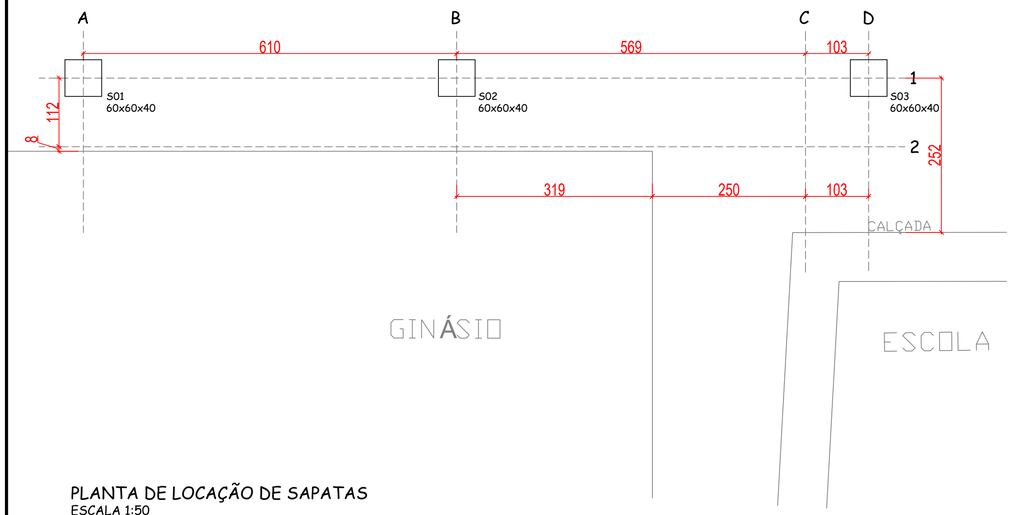
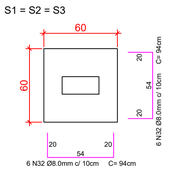
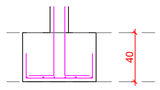


PLANTA DE LOCAÇÃO DE SAPATAS
ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA
ESCALA 1:25

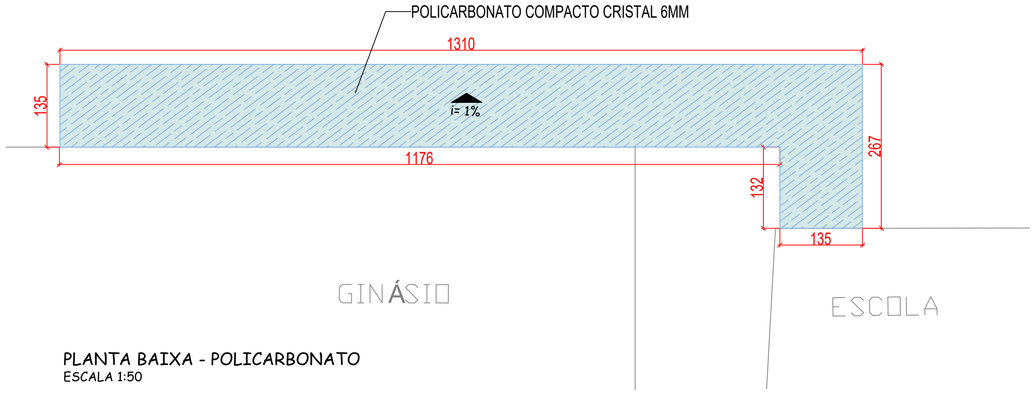


CORTE
ESCALA 1:25

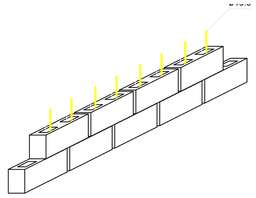
TABELA DE AÇO

N	DIÂM. Ø (MM)	QNTD	COMP. UNITÁRIO (M)	COMP. TOTAL (M)
N32	8,00	36	0,94	33,84
RESUMO DO AÇO				
AÇO	**DIÂM. Ø (MM)**	**PESO/M (KG)**	**COMPRIMENTO TOTAL**	
CA50	8,00	0,395	33,84	
PESO TOTAL (KG)				
CA50	13,37			

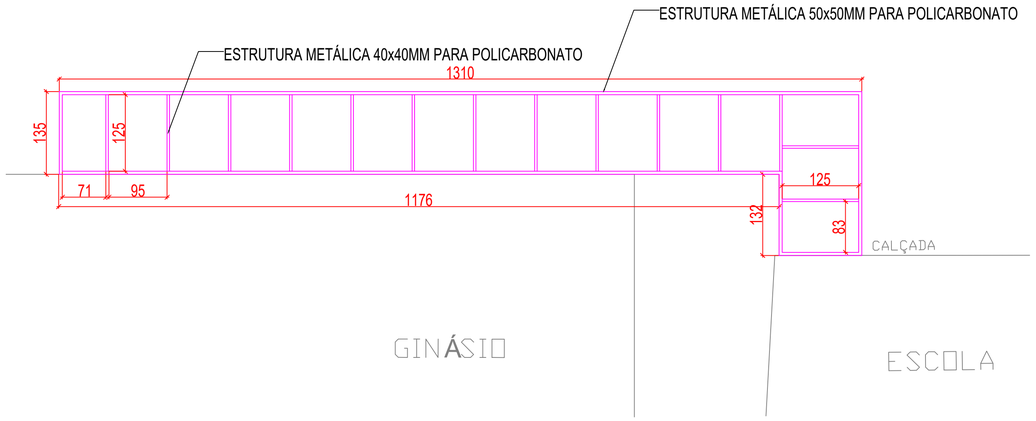
VOLUME DE CONCRETO: 0,43M³
ÁREA DE FORMA: 2,88M²



PLANTA BAIXA - POLICARBONATO
ESCALA 1:50

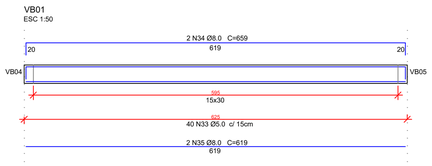


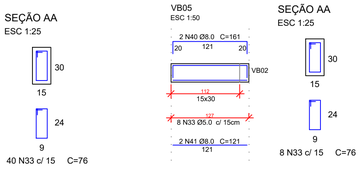
DETALHE DA ARMADURA PARA AMARRAÇÃO DE BLOCOS



PLANTA BAIXA - ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA DE POLICARBONATO
ESCALA 1:50

PLANTA DE LOCAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES
ESCALA 1:50





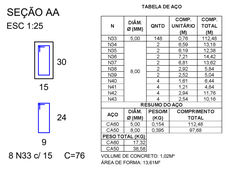
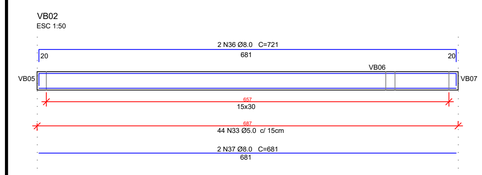
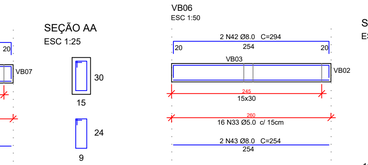


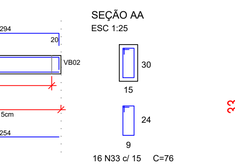
TABELA DE AÇO

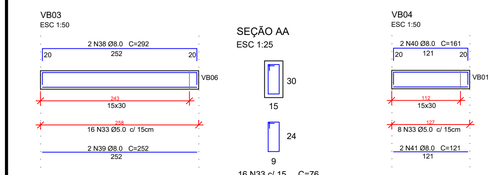
N	DIÂM. Ø (MM)	QNTD	COMP. UNITÁRIO (M)	COMP. TOTAL (M)
N33	5,00	148	0,76	112,48
N34		2	6,59	13,18
N35		2	6,19	12,38
N36		2	7,21	14,42
N37		2	6,81	13,62
N38	8,00	2	2,92	5,84
N39		2	2,52	5,04
N40		4	1,61	6,44
N41		4	1,21	4,84
N42		4	2,94	11,76
N43		2	7,54	15,08
RESUMO DO AÇO				
AÇO	**DIÂM. Ø (MM)**	**PESO/M (KG)**	**COMPRIMENTO TOTAL**	
CA60	5,00	0,154	112,48	
CA50	8,00	0,395	97,66	
PESO TOTAL (KG)				
CA60	17,33			
CA50	38,58			

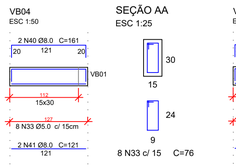
VOLUME DE CONCRETO: 1,02M³
ÁREA DE FORMA: 13,81M²

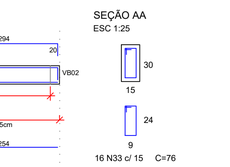


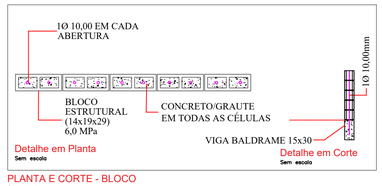




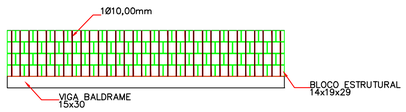




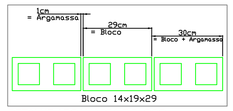




PLANTA E CORTE - BLOCO
Sem escala



CORTE ARMAÇÃO DOS BLOCOS
s/ escala



DETALHE ARGAMASSA E BLOCO
Sem escala

LEGENDA
Bloco de 14 x 19 x 29 cm
Graute ou Concreto FCK 25 Mpa
Barra Aço CA-50 - 10 mm

QUANTITATIVO - BLOCOS

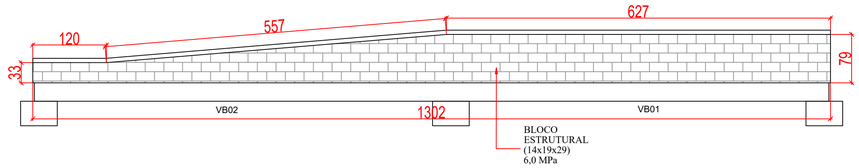
BLOCO DE CONCRETO (14x19x29): 255 BLOCOS
ÁREA DE MURO ARMADO: 14,00 m²
GRAUTE FCK 15MPA OU CONCRETO: 0,82 m³
AÇO CA-50 10mm: 78,90 kg

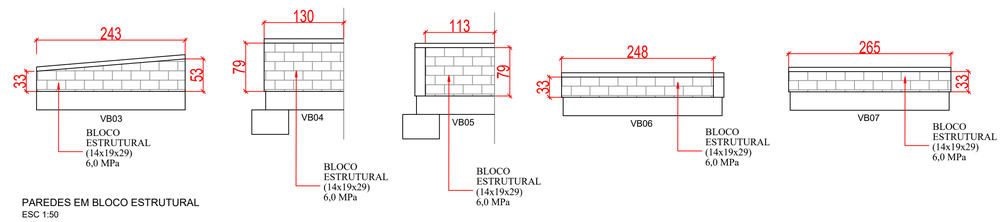
OBSERVAÇÕES

- Todos os blocos de concreto deverão ser integralmente grauteados ou concretados, conforme especificações de projeto.

- O primeiro bloco da primeira fiada deverá ser sempre inteiro, enquanto o primeiro bloco da segunda fiada deverá ser meio bloco, garantindo o amarração adequada da alvenaria.

- Será executada a colocação de uma barra de aço Ø10,0 mm em cada vazio do bloco, assegurando resistência e estabilidade estrutural.





PAREDES EM BLOCO ESTRUTURAL
ESC 1:50

QUADRO DE REVISÕES / APROVAÇÕES

TIPO DE PROJETO:
☐ ANTEPROJETO
☐ PROJETO BÁSICO
☒ PROJETO EXECUTIVO

PARA ANÁLISE E DESPACHO DA PREFEITURA MUNICIPAL:
☐ ANALISADO E DEFERIDO

Data e assinatura do responsável

NOTA: EM CASO DE INDEFERIMENTO, O MOTIVO DEVERÁ SER CIRCUNSTANCIADO E OFICIALIZADO À AMURES

Nº	DATA	DESENHO	DESCRIÇÃO
03			
02	22/10/2026	Júlia/Mariane	PROJETO EXECUTIVO PARA ANÁLISE DO MUNICÍPIO.
01	05/10/2026	Júlia	PROJETO EXECUTIVO PARA ANÁLISE DO MUNICÍPIO.

AMURES — ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA SERRA CATARINENSE

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUPEMA

04/06

ASSESSORIA TÉCNICA:

PROJETO: MARIANE DE MORAES MOTA:10548639973
Assinado de forma digital por MARIANE DE MORAES MOTA:10548639973
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=AC SERASA RFB v5, ou=EM BRANCO, ou=10548639973, ou=presencial, cn=MARIANE DE MORAES MOTA:10548639973
Dados: 2026.10.23 14:07:36 -03'00'

Mariane de Moraes Mota
Arquiteta - CAU: A283940-7

PREFEITA: Cristiane Muniz Pagani Almeida

OBRA :

CERCA E CALÇADA PARA A ESCOLA DA BOSSOROCA

LOCAÇÃO DE SAPATAS
LOCAÇÃO DE VIGAS
DETALHES SAPATAS E VIGAS
DETALHE PAREDES EM BLOCO
PLANTA DE COBERTURA METÁLICA

Perímetro da cerca: 168,35m
Área da calçada: 210,14m²
Área da calçada interna: 18,51m²

DESENHO :	TOPOGRAFIA :	ESCALA:	DATA:
Júlia Assink Cordova	Camila Sasso Nunes	Indicada	OUT/2026

FOLHA A1 (594x841)