

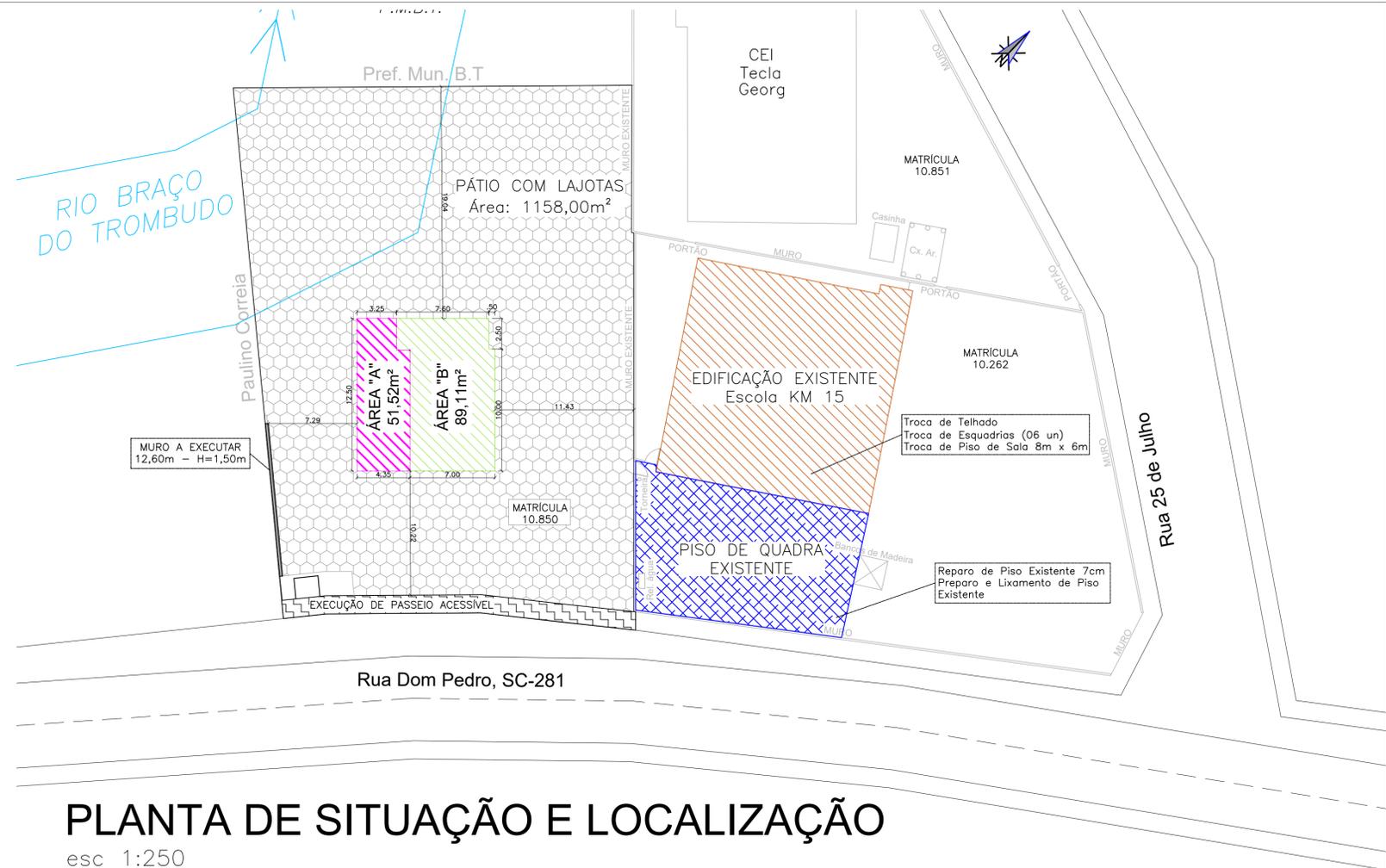
PANTA BAIXA

esc 1:50

QUADRO DE INFORMAÇÕES	
ÁREA DO LOTE	1.298m²
ÁREA EXISTENTE (A SER REFORMADA)	140,63m²
USO: BIBLIOTECA E SALAS COMPLEMENTARES DA ESCOLA	
ÍNDICES URBANÍSTICOS: ZEUI	
TAXA DE OCUPAÇÃO	10,84% (máx. 70%)
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO	0,11 (1,5)
TAXA DE PERMEABILIDADE DO SOLO	89,16% (min 20%)

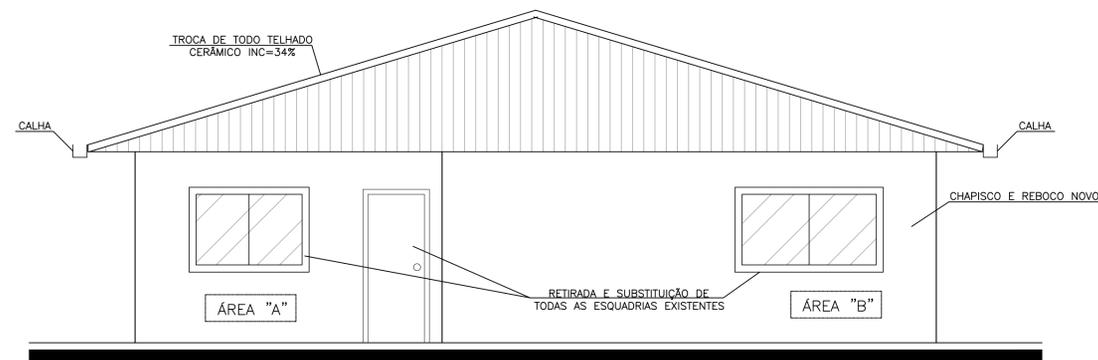
RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES:

- Executar impermeabilização com manta asfáltica nas vigas baldrame.
- Usar aditivo impermeabilizante no reboco e argamassa de assentamento das 3 (três) primeiras fiadas de alvenaria.
- A forma LATERAL de vigas poderá ser removida no mínimo 3 (três) dias após concretagem.
- A forma e escoras INFERIOR de vigas poderá ser removida no mínimo 14 (quatorze) dias após concretagem.
- A forma de pilares poderá ser removida no mínimo 3 (três) dias após concretagem.
- Antes de realizar o encunhamento da alvenaria aguardar 14 (quatorze) dias para acomodação dos blocos e da estrutura.
- O chapisco será executado com cimento e areia (1:3) sendo sua cura mínima de 3 (três) dias antes da execução do reboco.
- Após executar o reboco respeitar 28 (vinte e oito) dias antes de executar cerâmica ou pintura nas paredes.
- Aguardar 14 (quatorze) dias após concretagem do contrapiso para assentamento de revestimentos cerâmicos.
- Após assentamento de peças cerâmicas aguardar 3 (três) dias antes de aplicar o rejunte e/ou andar sobre o piso.
- No assentamento de cerâmicas o tardoz das peças deverão ser preenchidos 100% e os cordões de argamassa quebrados na execução, em peças acima de 900cm² deverá ser executado dupla colagem da peça.
- Executar vergas e contravergas nos vãos de esquadrias (portas, janelas e aberturas).
- Antes de furar ou atravessar qualquer pilar, viga ou laje com hidráulica e/ou elétrica consultar o engenheiro responsável.



PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

esc 1:250



FACHADA FRONTAL

esc 1:75

CRITÉRIOS DE PROJETO:		
Classe de agressividade: Urbana (II)	Relação Água/Cimento: ≤ 0,55	Concreto: C25 (250kg/cm³)
Cobertura nominal das peças:	Vigas: 3,0 cm	Lajes: 3,0 cm
	Pilares: 3,0 cm	Contenções: 3,0 cm
Slump: +/- 120,0 mm	Blocos: 5,0 cm	Sapatas: 5,0 cm
Cura do concreto: úmida		
- Consumo mínimo de cimento: 350kg por m³ de concreto;		
- As formas deverão ser saturadas antes da concretagem;		
- O concreto não deverá ser lançado de alturas que excedam 2,0 m;		
- Após lançamento usar vibradores de imersão para adensamento da peça;		
- Para cura adequada umedecer as peças três vezes ao dia por pelo menos quatro dias seguidos.		
NORMATIVAS IMPORTANTES:		
NBR 14931:2003 - Execução de estruturas de concreto - Procedimento		
NBR 11682:2009 - Estabilidade de encostas		
NBR 6118:2014 - Projeto de estruturas de concreto - Procedimento		
NBR 8953:2015 - Concreto para fins estruturais - Classificação		
NBR 6120:2019 - Ações para o cálculo de estruturas de edificações		
NBR 6122:2019 - Projeto e execução de fundações		

Revisões:			
NÚMERO	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA
01	EMISSION INICIAL	Thayse	01/06/2022

Carimbos e assinaturas:			
Eng.º Thayse Perini Aparicio CREA/SC 155622-6	Pref. Mun. Braço do Trombudo CNPJ: 95.952.230/0001-67	CONTRATADA	

Dados do Projeto:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAÇO DO TROMBUDO

Fone/Fax : (47) 3547-0179 / 3547-0232
gabinete@bracodotrombudo.sc.gov.br
Praça da Independência, nº25, Centro – 89178-000
Braço do Trombudo – Santa Catarina
CNPJ 95.952.230/0001-67

Dados do Projeto:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
OBRA:	PROJETO REFORMA ESCOLA KM 15	THAYSE PERINI APARICIO CREA/SC 155622-6	FOLHA: 01
ENDEREÇO:	RUA DOM PEDRO PRIMEIRO	ÁREA: 140,63 m²	ESCALA: INDICADA
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO FACHADA FRONTAL	DATA: 01/06/2022	03