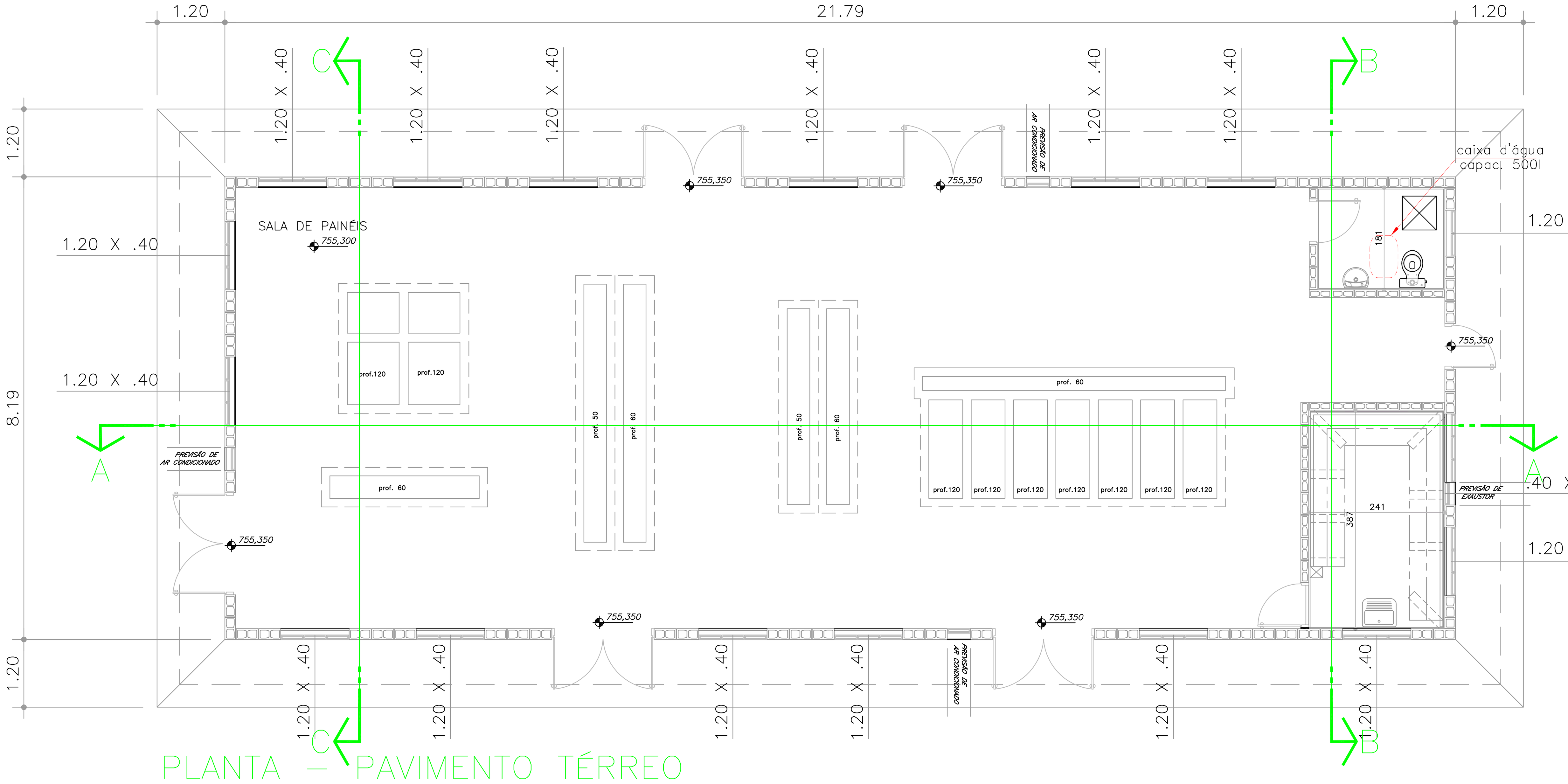
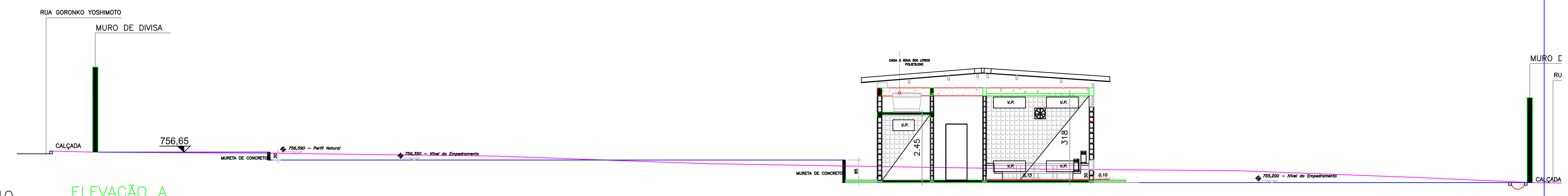
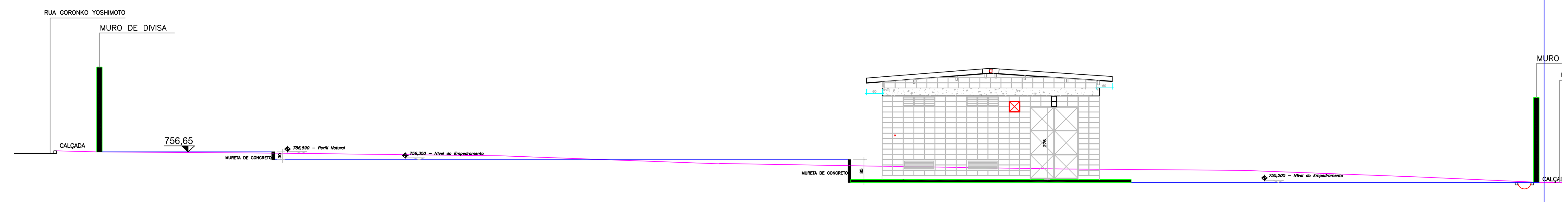


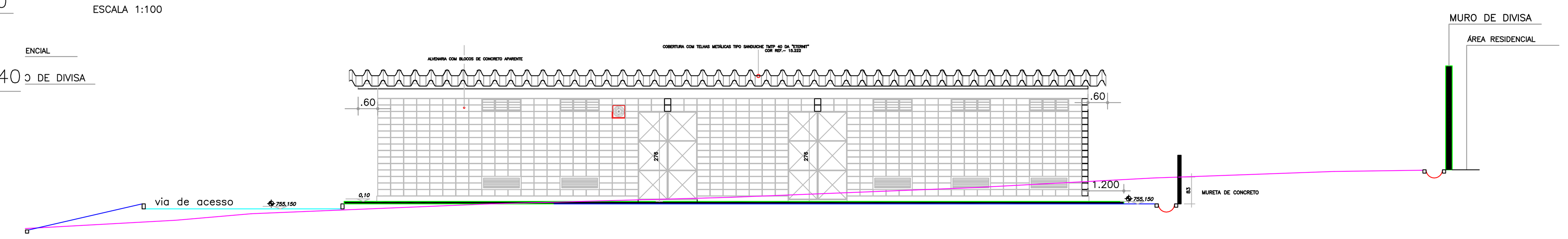
PLANTA – PAVIMENTO TÉRREO
ESCALA 1:50



ELEVAÇÃO A
ESCALA 1:100

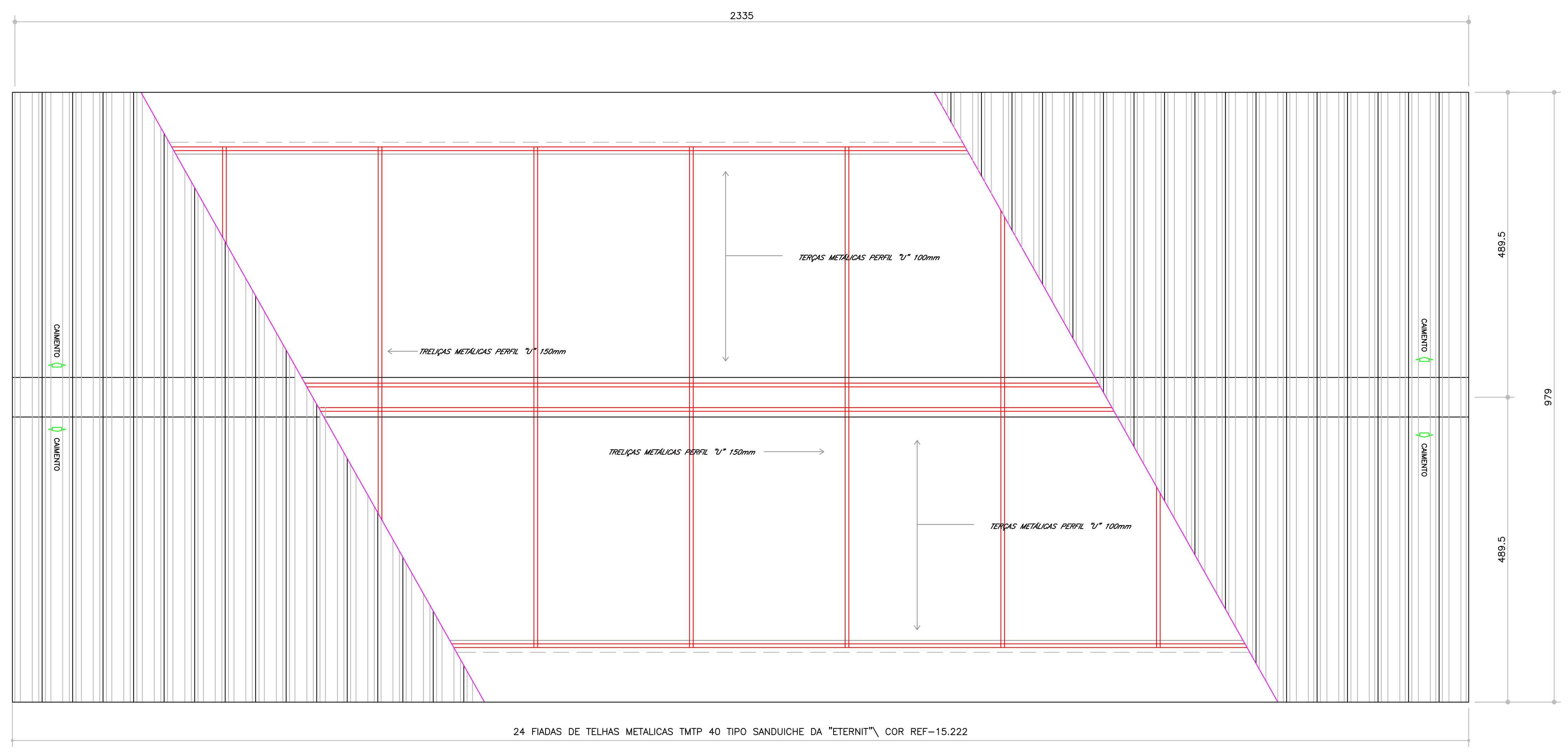


CORTE A–A
ESCALA 1:100

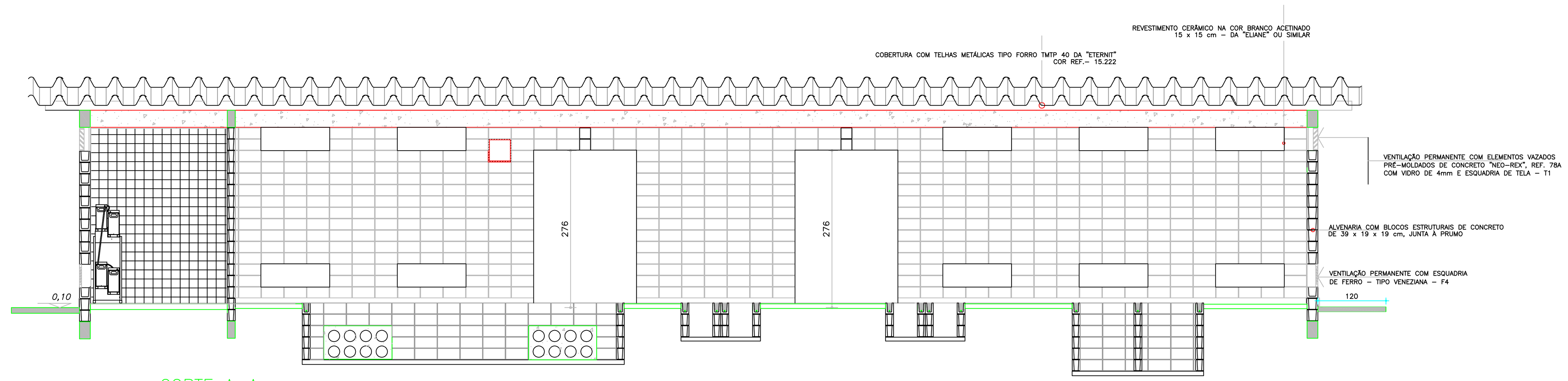


ELEVAÇÃO B
ESCALA 1:100

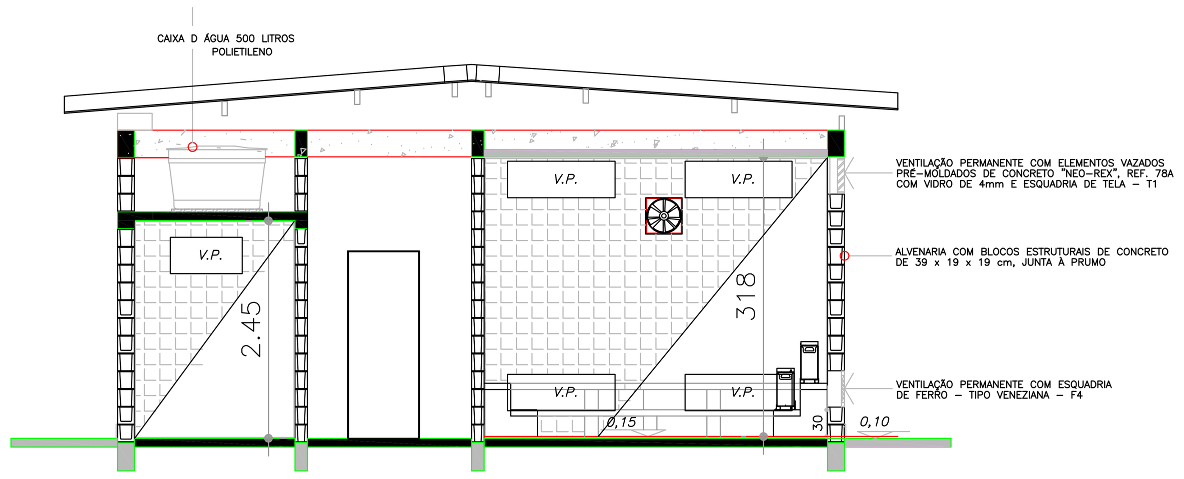
MOVIMENTAÇÃO DE SOLO – PROJETO	
MOVIMENTO	ÁREA
RELAÇÃO DE CORTE PROJETO	257,60 m²
RELAÇÃO DE ATERRO PROJETO	200,20 m²
Quantidade de caminhões	4



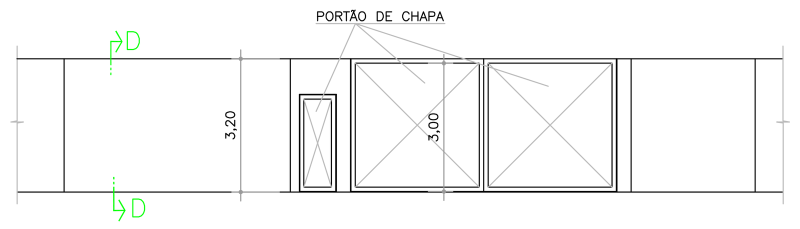
PLANTA – COBERTURA
ESCALA 1:50



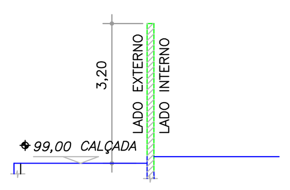
CORTE A–A
ESCALA 1:50



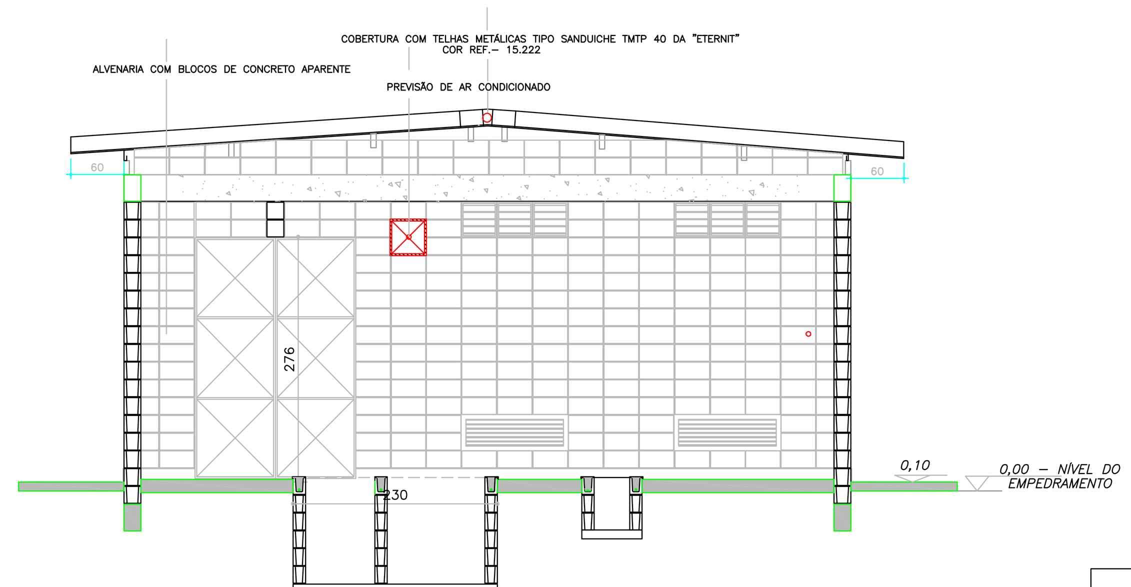
CORTE B–B
ESCALA 1:50



ELEVAÇÃO DO FECHAMENTO DO TERRENO
ESC.: 1:100



CORTE D – D
ESC.: 1:100



CORTE C–C
ESCALA 1:50

MEMORIAL DESCRITIVO

1. TERRENO/CONSTRUÇÃO: O terreno mede 2420,00m² e a edificação c/ área a construir de 228,98 m².
2. FUNDAÇÃO: Será em sapatas corridas.
3. IMPERMEABILIZAÇÃO: As três primeiras camadas serão assentadas com argamassa mista de cimento, areia e vedacit, seguindo da aplicação de duas demãos de pintura com "neutrol".
4. ESTRUTURA: A construção será devidamente estruturada, de acordo com projeto estrutural específico, obedecendo todas as normas vigentes.
5. ALVENARIA: Será executada em blocos de concreto, sendo as paredes externas de 0,20m e internas de 0,15m.
6. PÉ–DIREITO: A sala de painéis e a sala de baterias terão 3,20m de altura.
7. FORRO: Será em laje do tipo pré–fabricada no banheiro e sala baterias.
8. COBERTURA: Será em telhas metálicas tipo trapezoidal.
9. INSTALAÇÃO HIDRÁULICA/ELÉTRICA: Serão executadas de acordo com projetos específicos sempre levando em consideração as normas técnicas das concessionárias e da ABNT.
10. REVESTIMENTO:
    a) Piso na sala de painéis: Serão de concreto com acabamento em Paviflex. Sala de baterias e banheiro: Receberão acabamento de piso cerâmico.
    b) Paredes: Sala de baterias e banheiro receberão revestimento cerâmico (azulejo) até o teto.
11. ESQUADRIAS: Portas internas serão de madeira, portas externas e venezianas serão em chapas de aço galvanizado. as janelas serão de Neo–Rex com vidros.
12. PINTURA: As superfícies internas e externas serão pintadas com três demãos de tinta latex de boa qualidade e as esquadrias com duas demãos de tinta esmalte sintético.
13. ILUMINAÇÃO/VENTILAÇÃO: Obedecem com rigor o Artigo 39 do decreto lei 12.342/78.
14. VIDRO: Será do tipo liso de 4mm de espessura.
15. MURO: Será executado em blocos de concreto aparente (19x19x39), com altura de 3,20m e pintado à latex.
16. PÁTIO DA ETD: Serão executados com elementos intertravados de concreto.
17. PÁTIO DE EQUIPAMENTOS: Receberão uma camada de 15 cm de brita n°2.

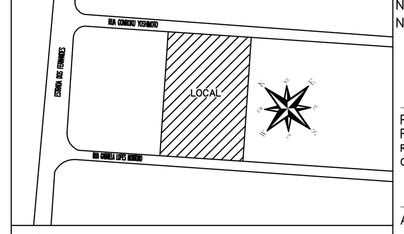
PROJETO COMPLETO
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

FL 2/2

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA SUBESTAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA – ESD CASA BRANCA
PROPRIETÁRIO: EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A.
LOCAL: RUA GONROKU YOSHIMOTO, n° 50
BAIRRO: CHÁCARA FAGGION
INSCRIÇÃO CADASTRAL: 25.070.002
25.070.003

ZONA: Z–5 CATEGORIA DE USO: E ESCALA: INDICADA

SITUAÇÃO SEM ESCALA:



DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA NO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO

ÁREAS:
TERRENO 2.420,00 m²
ÁREA A SER CONSTRUIDA
Casa de Comando 228,98 m²
Taxa de Ocupação 9,46%
Indice de Aproveitamento 0,09

Proprietário: EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A
Representante: Flavia Oliveira Simião Iorio
RG: 46.638.429–4
CPF: 382.256.048–06

Autor do Projeto: VITOR DE SOUZA SILVA
Qualificação: ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 5063751828
ART: 28027230191017203
ART: 28027230191568919
REG. PREF. BIRITBA MIRIM : 005219

Responsável Técnico: VITOR DE SOUZA SILVA
Qualificação: ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 5063751828
ART: 28027230191017203
ART: 28027230191568919
REG. PREF. BIRITBA MIRIM:: 005219

NOTAS:
1 – MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS.
2 – TALUDES GRAMADOS (área permeável= 61,07m²)
3 – PÁTIO DE EQUIPAMENTOS COM BRITA N° 2 (área permeável= 1.402,66m²)
4 – PAVIMENTOS INTERTRAVADOS (área permeável= 536,10m²)
5 – TODO E QUALQUER VEÍCULO EM SERVIÇO, FICARÃO ESTACIONADOS NO ARRUAMENTO INTERNO DA SUBESTAÇÃO.
6 – ENTRADA PRINCIPAL PARA A RUA JOSÉ GOMES SANDIM.
7 – A ART N°92221220161133933 REFERE–SE À MONTAGEM ELETROMECÂNICA E AO SISTEMA DE PROTEÇÃO DE DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA).

LEGENDAS:
V.P. – Ventilação Permanente

NOTAS

1. O TERRENO ESTÁ EM DECLIVE E ACLIVE EM RELAÇÃO A RUA.
2. O PROJETO ATENDERÁ AOS DISPOSTOS NO DECRETO 12.342–27/09/78.
3. O LOCAL ESTÁ SERVIDO POR REDE DE ÁGUA E DE ESGOTO.
4. OS VÃOS DE ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO ATENDERÃO OS ART. 39 AO 48 DO DEC. 12342–78.
5. A SUBESTAÇÃO SERÁ AUTOMATIZADA E MONITORADA A DISTÂNCIA, HAVENDO PRESENÇA DE COLABORADORES ESPORADICAMENTE.
6. A EDP COMPROMETE–SE A DISPONIBILIZAR O PARECER TÉCNICO DA CETESB, CONDICIONADO AO ALVARÁ DE OCUPE–SE.

Rev.	Descrição	Elaborado	Aprovado	Data
0	EMISSÃO INICIAL	VSS	VSS	13/08/2019

N° da Projetista: EDP–CBR–CV–055

N° Revisões

DSEC – PROJETO E CONSTRUÇÃO A.T.

ESD CASA BRANCA
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

Desenhista	Responsável	Data
Desenhista		
Projetista		
Coordenador		
Responsável		
Gerente		
Escala	INDICADA	

N° Fl. 2 de 2

A EDP SÃO PAULO MANTEM O DIREITO DE PROPRIEDADE DESTE DOCUMENTO E ANEXOS. ELES NÃO DEVEM , SEM NOSSA AUTORIZAÇÃO ESCRITA, SER COPIADOS, REPRODUZIDOS, COMUNICADOS A TERCEIROS OU POSTOS A SUA DISPOSIÇÃO, SOB PENA DE O INFRATOR RESPONDER PELOS SEUS ATOS NOS TERMOS DA LEI CIVIL E CRIMINAL