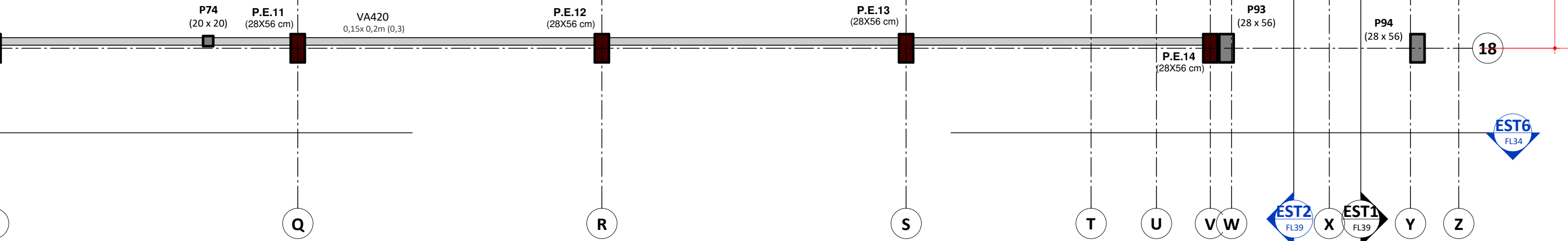


EST - VIGA (VA400) CONCRETO/FORMA - SUPERESTRUTURA			
Tipo	CONCRETO	Comprimento	FORMA
15x20cm	2,16 m³	71,86	39,52 m²
15x30cm	4,16 m³	95,26	71,45 m²
20x30cm	2,01 m³	34,86	27,89 m²
20x40cm	2,33 m³	29,83	29,83 m²
Total geral: 23	10,66 m³	231,81	168,69 m²

EST - RESUMO AÇO VIGA(VA400) SUPERESTRUTURA			
Diâmetro da barra	KG	KG 10%	BARRAS
5 mm	107,14 kg	117,85 kg	63,635428
10 mm	808,92 kg	889,81 kg	120,117114
Total geral: 86	916,06 kg	1007,66 kg	183,752542

EST - RESUMO AÇO LAJE MACIÇA			
Diâmetro da barra	KG	KG 10%	BARRAS
5 mm	110,70 kg	121,77 kg	65,75008
8 mm	277,09 kg	304,80 kg	64,289853
Total geral: 32	387,79 kg	426,57 kg	130,039933

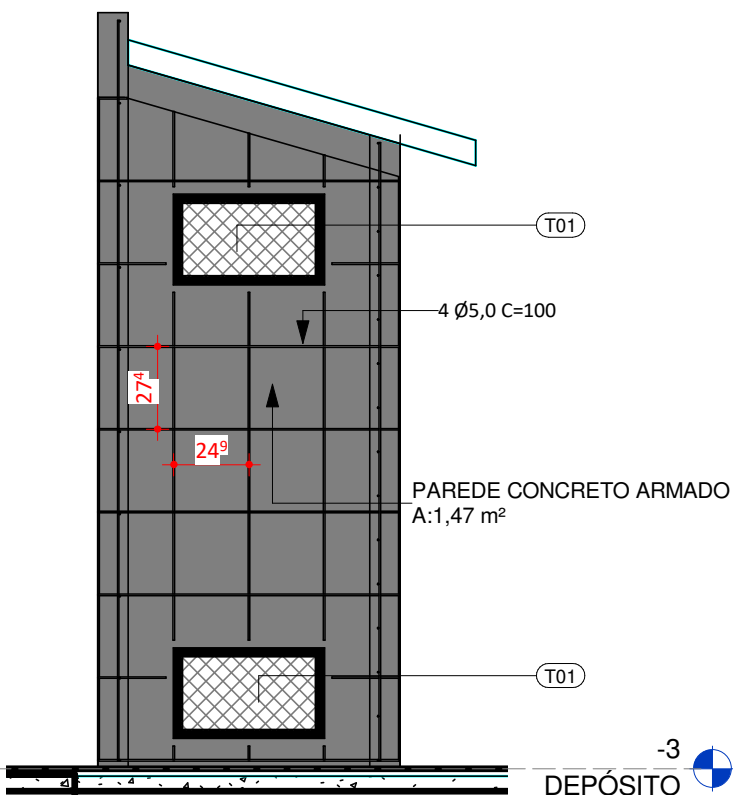
EST - PRE- MOLDADA				
Tipo	FORMA	Comentários de tipos	CONCRETO	Espessura
REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO GRÊS(35x35cm)LAJE	149,84 m²	LAJE/PISO	25,47 m³	0,17
Total geral: 9	149,84 m²		25,47 m³	



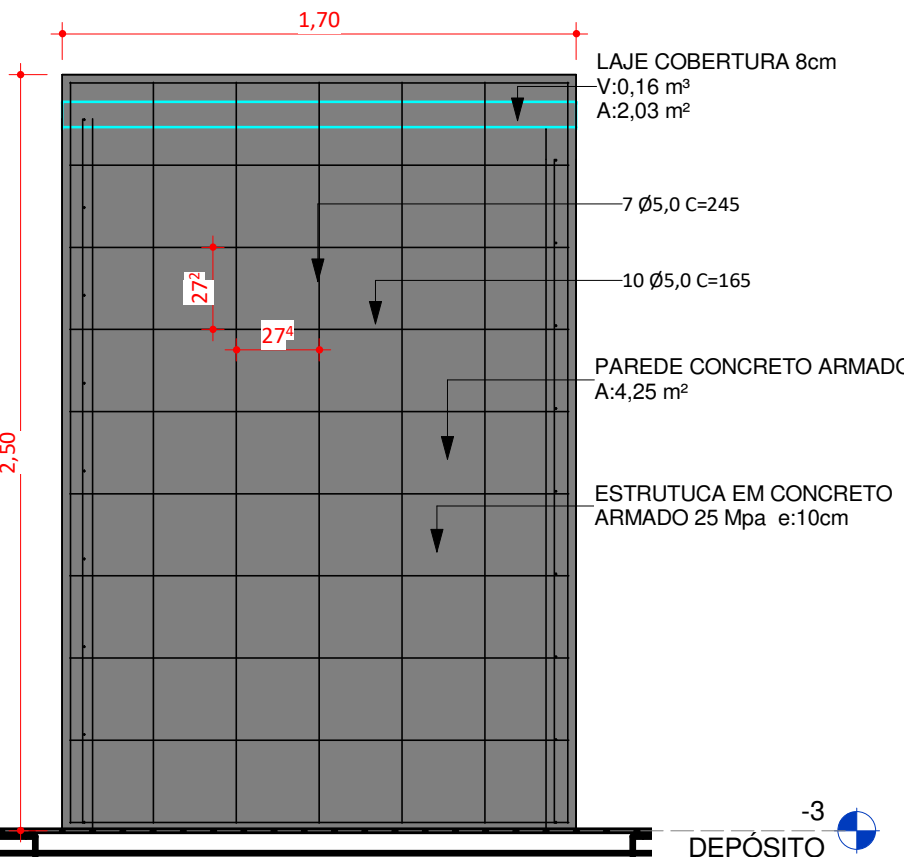
Superestrutura ÁREA DE SERVIÇO (3m)



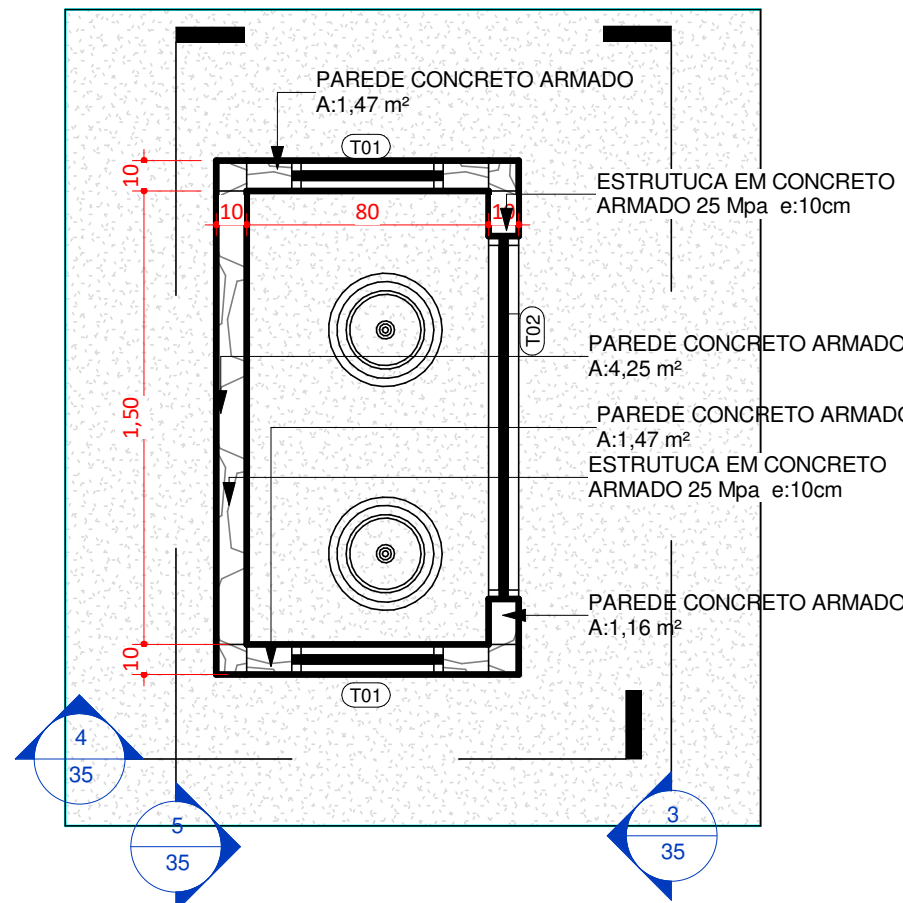
GLP ELEVÇÃO FRONTAL



GLP ELEVÇÃO LATERAL



GPL ELEVÇÃO POSTERIOR



CENTRAL GLP ESTRUTURA

EST - RESUMO AÇO TOTAL PAREDE			
Diâmetro da barra	KG	KG 10%	BARRAS
5 mm	12,41 kg	13,66 kg	7,373858
Total geral: 38	12,41 kg	13,66 kg	7,373858

EST - CONCRETO CENTRAL DE GÁS				
Tipo	Altura	Área	CONCRETO	FORMA
PAREDE CONCRETO ARMADO	2	1,16 m²	0,11 m³	2,33 m²
PAREDE CONCRETO ARMADO	2	1,47 m²	0,15 m³	2,94 m²
PAREDE CONCRETO ARMADO	2,5	4,25 m²	0,43 m³	8,50 m²
PAREDE CONCRETO ARMADO	2	1,47 m²	0,15 m³	2,94 m²
Total geral: 4		8,35 m²	0,83 m³	16,70 m²

RESERVADO PARA ORÇÁOS PÚBLICOS:

REALIZA
ENGENHARIA

www.realizasuobra.com
AVENIDA VITÓRIA N° 447, CRUZ MACHADO-PARANÁ

OBRA PÚBLICA
SEDE DA MELHOR IDADE CRUZ
MACHADO - PR

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZ MACHADO
PREFEITO MUNICIPAL EUGÊNIO PASA DPF:353.180.319-00
CNPJ: 76.339.888/0001-09
AVENIDA VITÓRIA N° 167, CRUZ MACHADO-PARANÁ

PROJETISTA:
RODERLEI I. PRESZNUK
TEL: (42)9-8845-0226
RDDR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ELCIO J.W. XAVIER
TEL: (42)9-9857-3815
CREA-PR 153601/D CREA-SC 149242-6

DADOS ESTADÍSTICOS

ÁREA DO TERRENO: 1875,00 M²
ÁREA DA CONST.: 1302,94 M²
ÁREA EXISTENTE: 870,34 M²
ÁREA SUBSÓLO: 0,00 M²
ÁREA A CONSTRUIR: 432,60 M²

ENDEREÇO: RUA ESTANISLAU OGUST (ANTIGA TRAVESSA QUINTA)
N° 10
UF: PARANÁ
CIDADE: CRUZ MACHADO-PR
BAIRRO: MATRIZ
DEP: 84620-000
QUADRA: A
LOTE: 13

TD(%):
CA:
TP(%): 32,23%

DESENHO(S):
EST - SUPERESTRUTURA - ÁREA DE SERVIÇO (3M)

REVISÃO: 03

ESCALAS:

FOLHA: 35/40

