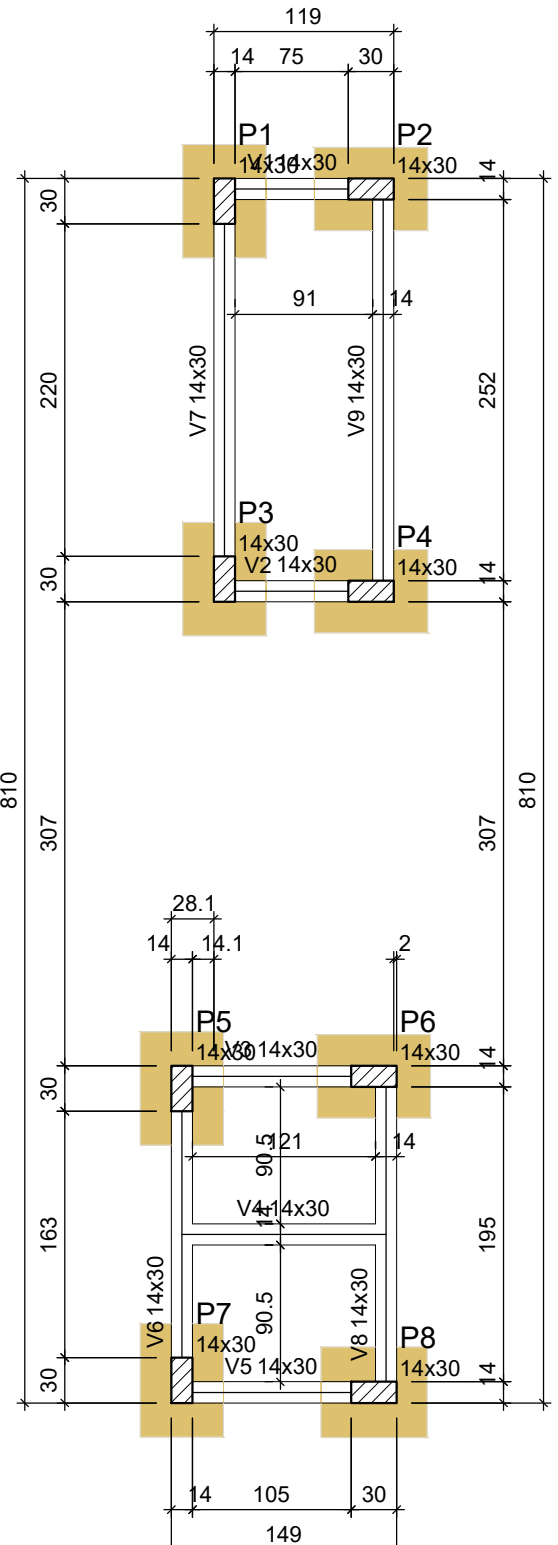
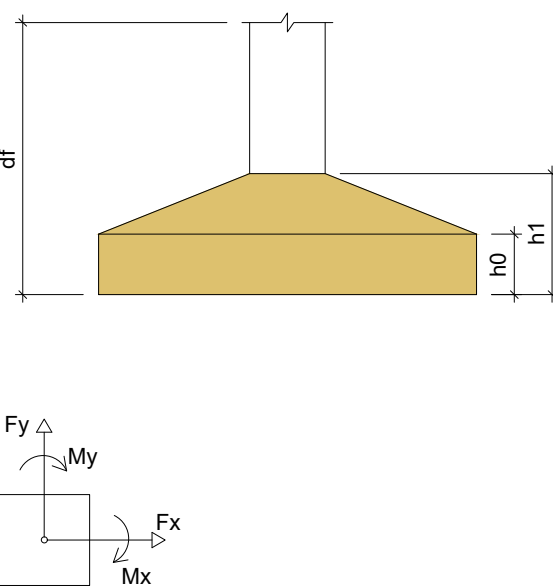


Planta de localização
escala 1:50

Pilar		Fundação				h0 / h1		di	
Nome	Seção (cm)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 (cm)	h1 (cm)	h0 (cm)	h1 (cm)	di (cm)	di (cm)
P1	14x30	55	75	25	25	100	100	100	100
P2	14x30	55	75	25	25	100	100	100	100
P3	14x30	55	75	25	25	100	100	100	100
P4	14x30	55	75	25	25	100	100	100	100
P5	14x30	55	75	25	25	100	100	100	100
P6	14x30	55	75	25	25	100	100	100	100
P7	14x30	55	75	25	25	100	100	100	100
P8	14x30	60	70	25	25	100	100	100	100

Localização no eixo X			Localização no eixo Y		
Coordenadas (cm)	Nome		Coordenadas (cm)	Nome	
941.63	P5, P7		3509.26	P2	
969.68	P1, P3		3301.26	P1	
1066.68	P2, P4		3243.26	P4	
1068.63	P6, P8		2922.26	P6	
			2914.26	P5	
			2721.26	P7	
			2713.26	P8	



Forma do pavimento TERREO (Nível 0)
escala 1:50

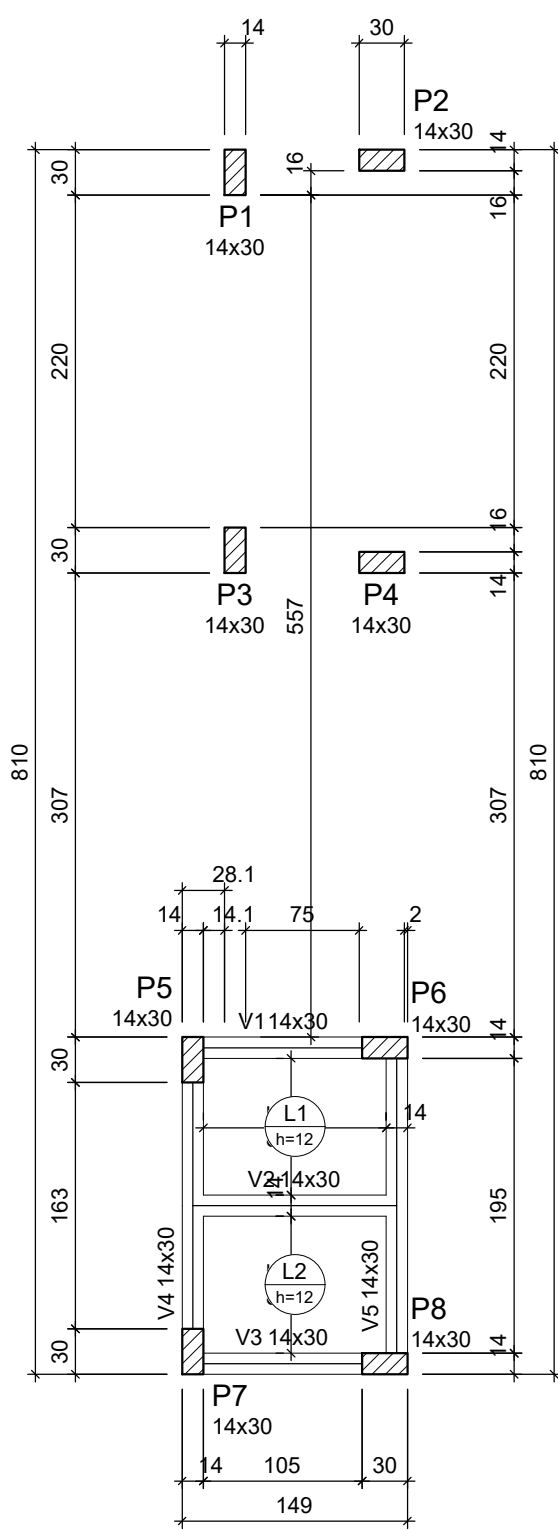
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	0
V2	14x30	0	0
V3	14x30	0	0
V4	14x30	0	0
V5	14x30	0	0
V6	14x30	0	0
V7	14x30	0	0
V8	14x30	0	0
V9	14x30	0	0

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
300	268384	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x30	0	0
P2	14x30	0	0
P3	14x30	0	0
P4	14x30	0	0
P5	14x30	0	0
P6	14x30	0	0
P7	14x30	0	0
P8	14x30	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa



Forma do pavimento LAJE 01 (Nível 115)
escala 1:30

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	115
V2	14x30	0	115
V3	14x30	0	115
V4	14x30	0	115
V5	14x30	0	115

Lajes							
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados		Sobrecarga (kgf/m²)		
			Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Localizada
L1	Maciça	12	0	115	300	155	10
L2	Maciça	12	0	115	300	155	10

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
300	268384	

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x30	0	115
P2	14x30	0	115
P3	14x30	0	115
P4	14x30	0	115
P5	14x30	0	115
P6	14x30	0	115
P7	14x30	0	115
P8	14x30	0	115

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

NOTAS GERAIS: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

- 1 - A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVE SEGUIR AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014;
- 2 - A DOBRA DAS ARMADURAS DEVERÃO SEGUIR AS PRESCRIÇÕES DA NBR-6118/2014;
- 3 - A LOCAÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ SER COMPATIBILIZADA COM AS MEDIDAS DO TERRENO E NÃO DEVE SER FEITA ACULMUNDO DIFERENÇAS;
- 4 - A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ INICIAR APÓS A COMPATIBILIZAÇÃO COM OS PROJETOS ARQUITETÔNICOS E COMPLEMENTARES;
- 5 - AS FORMAS NÃO PODERÃO APRESENTAR DEFORMAÇÕES EXCESSIVAS;
- 6 - A CURA DEVERÁ SER FEITA DURANTE OS SETE PRIMEIROS DIAS A PARTIR DO LANÇAMENTO DO CONCRETO, DEVENDO SER RIGOROSAMENTE INSPECIONADA;
- 7 - QUALQUER ALTERAÇÃO DE RESISTÊNCIA OU DIMENSÕES DEVERÃO SER COMUNICADAS AO PROJETISTA;
- 8 - O CONCRETO DEVERÁ SER DOSADO SEGUINDO COMO BASE SUA RESISTÊNCIA AOS 28 DIAS (Fck);
- 9 - CASO SEJA NECESSÁRIO EMENDA DE BARRA NÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO, ESTA DEVERÁ SER FEITA CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO ITEM 9 DA NBR-6118/2014;
- 10 - EM TODOS OS VÃOS DE PORTAS, JANELAS E VITROS DEVERÃO SER EXECUTADAS VARGAS E CONTRAVARGAS;

Aprovação/Autenticações:

ESTADO DO MATO GROSSO



Cliente:

Prefeitura Municipal de
PARANAÍTA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA
Rua Alceu Rossi, s/n - Centro - 78590-000
Telefone: (69) 3563-2700
CNPJ: 03.239.043/0001-12

OSMAR ANTONIO MOREIRA
PREFEITO MUNICIPAL

Autor do Projeto/Responsável Técnico:

AGIL
PROJETOS E CONSTRUÇÕES CIVIS
Tv. do Paracatu, 24 Sala B - Centro, Colider - MT, 78500-000
CNPJ: 17.787.272/0001-98

ALEX OSCAR DE SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR-141259/D
Projeto: Thamyra Teixeira

Tipo de Obra: INSTITUCIONAL Modalidade: PÚBLICA

DADOS DA OBRA

Objeto de contrato: PLANTA DE LOCAÇÃO, PLANTA DE FORMA, VIGAS BALDRAMES, TOCO DE PILAR E TABELA - GLP E RESÍDUOS
Convênio: 0000
Projeto de um estabelecimento de assistência médica/ambulatório MUNICIPAL - POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA SÃO PEDRO
Endereço da obra: Estrada Vicinal LO-09, Comunidade: Sombra da Manhã, Lote 608, Assentamento São Pedro, Zona Rural, CEP: 78590-000, PARANAÍTA-MT
Coordenada: 09°46'14.86"S | 56°41'09.53"O

ASSUNTO DE PROJETO

Conteúdo: PLANTA DE LOCAÇÃO, PLANTA DE FORMA, VIGAS BALDRAMES, TOCO DE PILAR E TABELA - GLP E RESÍDUOS

Quadro de Áreas/Legenda:

REV: 0

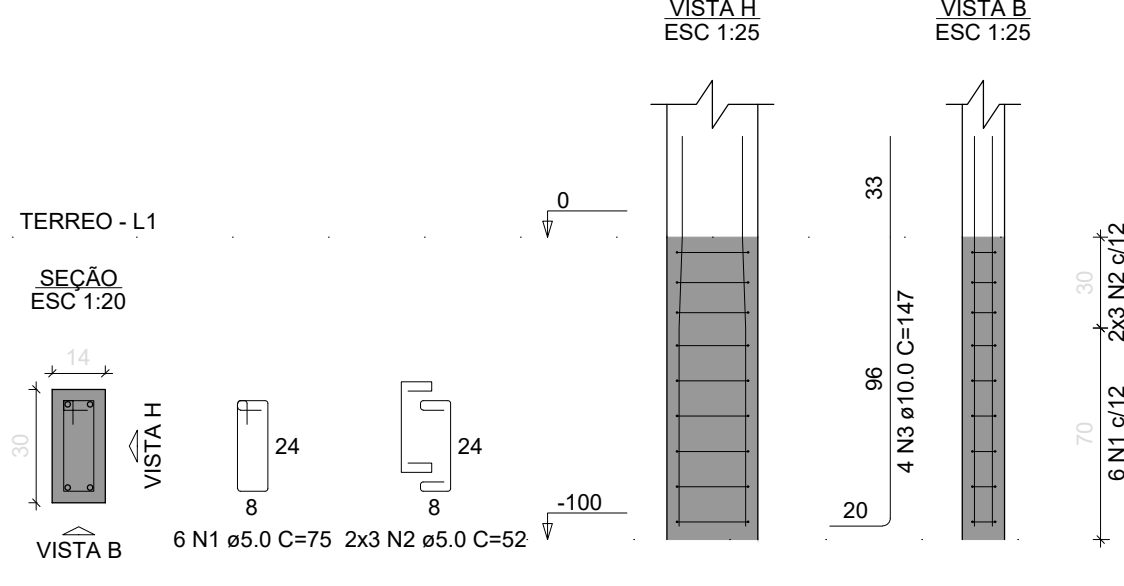
DATA: Agosto de 2023.

ESCALA: INDICADA

NOMECLATURA: FOLHA:

EST. CON 27/29

P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8



RELAÇÃO DO AÇO - TOCO DE PILAR

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	48	75	3600
CA50	2	5.0	48	52	2496
CA50	3	10.0	32	147	4704

RESUMO DO AÇO - TOCO DE PILAR

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	47	29
CA60	5.0	61	9.4

Volume de concreto (C=30) = 0.25 m³
Área de forma = 5.29 m²

RELAÇÃO DO AÇO - VIGAS BALDRAMES - GLP E RESÍDUOS

V1	V2	V3			
V4	V5	V6			
V7	V8	V9			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	93	75	6975
CA50	2	8.0	4	113	452
	3	8.0	4	128	512
	4	8.0	6	143	858
	5	8.0	4	158	632
	6	8.0	2	173	346
	7	8.0	2	188	376
	8	8.0	8	217	1736
	9	8.0	4	88	352
	10	8.0	6	274	1644
	11	8.0	2	129	516
	12	8.0	4	72	288
	13	8.0	2	255	510
	14	8.0	2	281	522
	15	8.0	2	304	608

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	89.7	35.4
CA60	5.0	69.8	10.8

Volume de concreto (C=30) = 0.56 m³
Área de forma = 9.81 m²

Forma do pavimento LAJE (Nível 270)
escala 1:50

