



Lajes		Dados		Sobrecarga (kgf/m²)		Adicional		Localizada	
		Nome	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Adicional	Localizada
L1	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L2	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L3	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L4	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L5	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L6	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L7	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L8	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L9	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L10	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L11	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L12	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L13	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L14	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L15	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L16	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L17	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L18	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L19	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L20	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L21	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L22	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L23	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L24	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L25	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L26	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L27	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-
L28	Margem	12	0	420	300	155	10	-	-

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	3000
fcd (kgf/cm²)	2000
ftk (kgf/cm²)	1000
ftd (kgf/cm²)	700

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO	
(NBR-6118:2014)	
CLASSE DE AGRESSIVIDADE: 1 - FRACA (RURAL)	
COBRIMENTOS	
PILARES: 3.0 CM	
LAGES: 2.5 CM	
SAPATAS: 4.5 CM	
PILARES: C25 FOK + 25 MPA	
LAGES: C25 FOK + 25 MPA	
FUNDAÇÃO: C25 FOK + 25 MPA	
ESTRUTURA: CENTRÍMETROS (CM), QUANDO NÃO ESPECIFICADAS	
BETULAS: 50 METROS (MM)	
TIPO DE CIMENTO (NBR 11578)	
CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	
FATOR AGUACIMENTO	
0.5	
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO	
362.55 KG/M³ (CÓD. 84965 - REF. SINAPI (02/2022))	
SLUMP DO CONCRETO	
8.0 CM	
ESPECIFICAÇÕES DOS AGREGADOS	
AREIA MÉDIA	
PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 A 19 MM)	

Vigas		Pilares	
Nome	Seção	Nome	Seção
V1	14x25	P1	14x15
V2	14x30	P2	14x15
V3	14x30	P3	14x15
V4	14x30	P4	14x15
V5	14x25	P5	14x15
V6	14x30	P6	14x15
V7	14x30	P7	14x15
V8	14x30	P8	14x15
V9	14x30	P9	14x15
V10	14x30	P10	14x15
V11	14x30	P11	14x15
V12	14x30	P12	14x15
V13	14x30	P13	14x15
V14	14x30	P14	14x15
V15	14x25	P15	14x15
V16	14x30	P16	14x15
V17	14x25	P17	14x15
V18	14x30	P18	14x15
V19	14x30	P19	14x15
V20	14x30	P20	14x15
V21	14x30	P21	14x15
V22	14x30	P22	14x15
V23	14x30	P23	14x15
V24	14x30	P24	14x15
V25	14x30	P25	14x15
V26	14x30	P26	14x15
V27	14x30	P27	14x15
V28	14x30	P28	14x15
V29	14x30	P29	14x15
V30	14x30	P30	14x15
V31	14x30	P31	14x15
V32	14x30	P32	14x15
V33	14x30	P33	14x15
V34	14x30	P34	14x15
V35	14x30	P35	14x15
V36	14x30	P36	14x15
V37	14x30	P37	14x15
V38	14x30	P38	14x15
V39	14x30	P39	14x15
V40	14x30	P40	14x15

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce

**NOTAS GERAIS: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO**

- 1 - A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVE SEGUIR AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014.
- 2 - A DOBRADA DAS ARMADURAS DEVERÁ 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 ACUMULANDO 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 DEVERÁ 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 VERGAS E CONTRAVERGAS.

Aprovação/Autenticações:



Cliente:

Prefeitura Municipal de **PARANAITÁ**  
Rua Manoel Rosa, s/n - Centro - CEP: 78590-000  
Telefone: (65) 3563-2700  
CNPJ: 03.239.043/0001-12

**OSMAR ANTONIO MOREIRA**  
PREFEITO MUNICIPAL

Autor do Projeto/Responsável Técnico:

**AGIL**  
PROJETOS E CONSTRUÇÕES CIVIS

**ALEX OSCAR DE SOUSA**  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 141230-0  
Proj. 141230-0

Objeto de contrato: PROJETO DE UM ESTABELECIMENTO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA-AMBULATORIAL 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, PARANAITÁ-MT

**Coordenada:** 09°46'14.86"S | 56°41'09.53"O

**Assunto de Projeto:** PLANTA DE FORMA BEIRAL E TABELA - PSF

**Conteúdo:** PLANTA DE FORMA BEIRAL E TABELA - PSF

**Quadro de Áreas/Legenda:**

REV: 0
DATA: Agosto de 2023.

**VER PROJETO ARQUITETÔNICO**

ESCALA: INDICADA
NOMECLATURA: FOLHA:

EST. CON	06/29
----------	-------

Forma do pavimento BEIRAL 02 (Nível 420)

escala 1:20