

ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO (NBR-6118: 2014)	
CLASSE DE AGRESSIVIDADE	II - MODERADA (URBANA)
COBRIMENTOS	PILARES FUNDAÇÃO: 4.5 CM
	VIGAS FUNDAÇÃO: 3.0 CM
	LAJES: 2.5 CM
	SAPATAS: 4.5 CM
PROPRIEDADES DO CONCRETO	PILARES: C25 FCK = 25 MPA
	VIGAS: C25 FCK = 25 MPA
	LAJES: C25 FCK = 25 MPA
	FUNDAÇÃO: C25 FCK = 25 MPA
DIMENSÕES	ESTRUTURA: CENTÍMETROS (CM), QUANDO NÃO ESPECIFICADAS
	BITOLAS: MILÍMETROS (MM)
TIPO DE CIMENTO	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32
FATOR ÁGUA/CIMENTO	0.5
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO	362,65 KG/M³ (CÓD. 94965 - REF. SINAPI 02/2022)
SLUMP DO CONCRETO	8,00 CM
ESPECIFICAÇÕES DOS AGREGADOS	AREIA MEDIA
	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM)

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
V10	14x30	0	0
V11	14x30	0	0
V12	14x30	0	0
V13	14x30	0	0
V14	14x30	0	0
V15	14x30	0	0
V16	14x30	0	0
V17	14x30	0	0
V18	14x30	0	0
V19	14x30	0	0
V20	14x30	0	0
V21	14x30	0	0
V22	14x30	0	0
V23	14x30	0	0
V24	14x30	0	0
V25	14x30	0	0
V26	14x30	0	0
V27	14x30	0	0
V28	14x30	0	0
V29	14x30	0	0
V30	14x30	0	0
V31	14x30	0	0
V32	14x30	0	0
V33	14x30	0	0
V34	14x30	0	0
V35	14x30	0	0
V36	14x30	0	0
V37	14x30	0	0
V38	14x30	0	0
V39	14x30	0	0
V40	14x30	0	0
V41	14x30	0	0
V42	14x30	0	0
V43	14x30	0	0
V44	14x30	0	0
V45	14x30	0	0
V46	14x30	0	0
V47	14x30	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Características dos materiais	
fck	Ecs
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
250	241500

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
P9	14x30	0	0
P10	14x30	0	0
P11	14x30	0	0
P12	14x30	0	0
P13	14x30	0	0
P14	25x30	0	0
P15	14x30	0	0
P16	14x30	0	0
P17	14x30	0	0
P18	14x30	0	0
P19	14x30	0	0
P20	14x30	0	0
P21	14x30	0	0
P22	14x30	0	0
P23	14x30	0	0
P24	14x30	0	0
P25	14x30	0	0
P26	25x30	0	0
P27	14x30	0	0
P28	14x30	0	0
P29	14x30	0	0
P30	14x30	0	0
P31	25x30	0	0
P32	14x30	0	0
P33	14x30	0	0
P34	14x30	0	0
P35	25x30	0	0
P36	14x30	0	0
P37	14x30	0	0
P38	L 39x39x20x20	0	0
P39	25x30	0	0
P40	25x30	0	0
P41	25x30	0	0
P42	25x30	0	0
P43	25x30	0	0
P44	14x30	0	0
P45	14x30	0	0
P46	L 39x39x14x14	0	0
P47	14x30	0	0
P48	14x30	0	0
P49	L 39x39x14x14	0	0
P50	14x30	0	0
P51	14x30	0	0
P52	14x30	0	0
P53	14x30	0	0
P54	14x30	0	0
P55	14x30	0	0
P56	14x30	0	0
P57	14x30	0	0
P58	L 39x39x14x14	0	0
P59	14x30	0	0
P60	14x30	0	0
P61	14x30	0	0
P62	14x30	0	0
P63	14x30	0	0
P64	14x30	0	0
P65	14x30	0	0
P66	14x30	0	0
P67	14x30	0	0
P68	L 39x39x14x14	0	0
P69	14x30	0	0
P70	14x30	0	0
P71	14x30	0	0
P72	20x30	0	0
P73	14x30	0	0
P74	14x30	0	0
P75	14x30	0	0
P76	14x30	0	0
P77	14x30	0	0
P78	14x30	0	0
P79	14x30	0	0
P80	14x30	0	0
P81	14x30	0	0
P82	14x30	0	0
P83	14x30	0	0
P84	L 39x39x14x14	0	0
P85	L 39x39x14x14	0	0
P86	14x30	0	0
P87	14x30	0	0
P88	14x30	0	0
P89	L 39x39x14x14	0	0

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 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 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 VERGAS E CONTRAVERGAS;

Aprovação/Autenticações:

SERVIÇO PÚBLICO
ESTADO DO MATO GROSSO




Ciente:



Prefeitura Municipal de
PARANAÍTA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA
Rua Alceu Rossi, s/n - centro - 78590-000
Telefone: (69) 3683-2700
CNPJ: 03.239.043/0001-12

OSMAR ANTONIO MOREIRA
PREFEITO MUNICIPAL

Autor do Projeto/Responsável Técnico:



AGIL
PROJETOS E CONSTRUÇÕES CIVIS

Tv. do Paraiso, 24 Sala B - Centro, Colider - MT, 78500-000
CNPJ: 17.787.272/0001-86

ALEX OSCAR DE SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR-141259/D

Tipo de Obra: Educacional e **Modalidade:** Infraestrutura Urbana
Cultura Física **DADOS DA OBRA**

Objeto de contrato:
CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO EDUCACIONAL DA ESCOLA ESTADUAL JOÃO PAULO I
Endereço da obra:
RUA 302, LOTE LE46 E LOTE LPE 304, SETOR DE SERVIÇOS, CEP: 78590-000, PARANAÍTA-MT
ART: 00000000000000
Portaria de Projeto Aprovado: 00000000000000
Convênio: 00000000000000
Coordenada: 09°39'57.29"S | 56°28'36.02"O

ASSUNTO DE PROJETO

Conteúdo:
PLANTA DE FORMA FUNDAÇÃO, LEGENDAS E TABELAS (BLOCO REFEITÓRIO).

Quadro de Áreas/Legenda:	REV: 02	
	DATA: Março de 2023.	
	ESCALA: INDICADA	
	NOMECLATURA: EST. CON.	FOLHA: 11/41

VER PROJETO ARQUITETONICO

Forma do pavimento Terreo (Nível 0)

escala 1:100