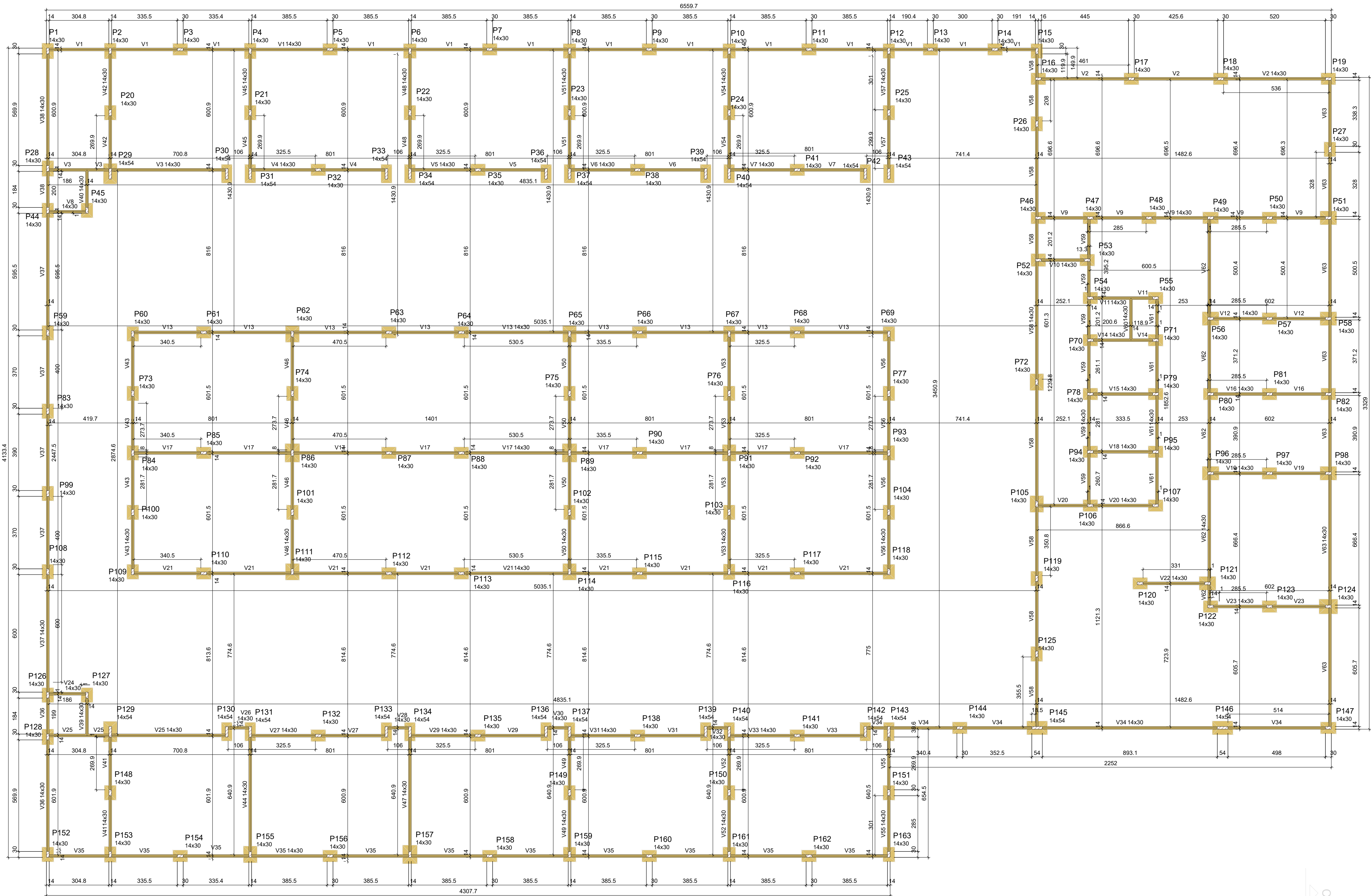


Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x30	0	0
P2	14x30	0	0
P3	14x30	0	0
P4	14x30	0	0
P5	14x30	0	0
P6	14x30	0	0
P7	14x30	0	0
P8	14x30	0	0
P9	14x30	0	0
P10	14x30	0	0
P11	14x30	0	0
P12	14x30	0	0
P13	14x30	0	0
P14	14x30	0	0
P15	14x30	0	0
P16	14x30	0	0
P17	14x30	0	0
P18	14x30	0	0
P19	14x30	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	14x30	0	0
P27	14x30	0	0
P28	14x30	0	0
P29	14x30	0	0
P30	14x30	0	0
P31	14x30	0	0
P32	14x30	0	0
P33	14x30	0	0
P34	14x30	0	0
P35	14x30	0	0
P36	14x30	0	0
P37	14x30	0	0
P38	14x30	0	0
P39	14x30	0	0
P40	14x30	0	0
P41	14x30	0	0
P42	14x30	0	0
P43	14x30	0	0
P44	14x30	0	0
P45	14x30	0	0
P46	14x30	0	0
P47	14x30	0	0
P48	14x30	0	0
P49	14x30	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	14x30	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	14x30	0	0
P69	14x30	0	0
P70	14x30	0	0
P71	14x30	0	0
P72	14x30	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	14x30	0	0
P85	14x30	0	0
P86	14x30	0	0
P87	14x30	0	0
P88	14x30	0	0
P89	14x30	0	0
P90	14x30	0	0
P91	14x30	0	0
P92	14x30	0	0
P93	14x30	0	0
P94	14x30	0	0
P95	14x30	0	0
P96	14x30	0	0
P97	14x30	0	0
P98	14x30	0	0
P99	14x30	0	0
P100	14x30	0	0
P101	14x30	0	0
P102	14x30	0	0
P103	14x30	0	0
P104	14x30	0	0
P105	14x30	0	0
P106	14x30	0	0
P107	14x30	0	0
P108	14x30	0	0
P109	14x30	0	0
P110	14x30	0	0
P111	14x30	0	0
P112	14x30	0	0
P113	14x30	0	0
P114	14x30	0	0
P115	14x30	0	0
P116	14x30	0	0
P117	14x30	0	0
P118	14x30	0	0
P119	14x30	0	0
P120	14x30	0	0
P121	14x30	0	0
P122	14x30	0	0
P123	14x30	0	0
P124	14x30	0	0
P125	14x30	0	0
P126	14x30	0	0
P127	14x30	0	0
P128	14x30	0	0
P129	14x30	0	0
P130	14x30	0	0
P131	14x30	0	0
P132	14x30	0	0
P133	14x30	0	0
P134	14x30	0	0
P135	14x30	0	0
P136	14x30	0	0
P137	14x30	0	0
P138	14x30	0	0
P139	14x30	0	0
P140	14x30	0	0
P141	14x30	0	0
P142	14x30	0	0
P143	14x30	0	0
P144	14x30	0	0
P145	14x30	0	0
P146	14x30	0	0
P147	14x30	0	0
P148	14x30	0	0
P149	14x30	0	0
P150	14x30	0	0
P151	14x30	0	0
P152	14x30	0	0
P153	14x30	0	0
P154	14x30	0	0
P155	14x30	0	0
P156	14x30	0	0
P157	14x30	0	0
P158	14x30	0	0
P159	14x30	0	0
P160	14x30	0	0
P161	14x30	0	0
P162	14x30	0	0
P163	14x30	0	0

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
V48	14x30	0	0
V49	14x30	0	0
V50	14x30	0	0
V51	14x30	0	0
V52	14x30	0	0
V53	14x30	0	0
V54	14x30	0	0
V55	14x30	0	0
V56	14x30	0	0
V57	14x30	0	0
V58	14x30	0	0
V59	14x30	0	0
V60	14x30	0	0
V61	14x30	0	0
V62	14x30	0	0
V63	14x30	0	0



Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Pilar que passa
Características dos materiais	
fcck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
260	24.500
Dimensão máxima do agregado = 19 mm	

ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO	
(NBR-6118: 2014)	
CLASSE DE AGRESSIVIDADE	II - MODERADA (URBANA)
PILARES FUNDAÇÃO: 4.5 CM	
VIGAS FUNDAÇÃO: 3.0 CM	
LAJES: 2.5 CM	
SAPATAS: 4.5 CM	
PILARES: C25 FCK = 25 MPA	
VIGAS: C25 FCK = 25 MPA	
LAJES: C25 FCK = 25 MPA	
FUNDAÇÃO: C25 FCK = 25 MPA	
ESTRUTURA: CENTÍMETROS (CM)	
BITOLAS: MILÍMETROS (MM)	
TIPO DE CIMENTO (NBR 11578)	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)

- 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 ACULUMANDO 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 (FCA);
 - 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:

Prefeitura Municipal de PARANAÍTA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAÍTA
Rua Alcides Rossi, s/n - Centro - MT, 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

ALEX OSCAR DE SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR-141299/D
CNPJ: 09.787.272/0001-86

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 DE FUNDAÇÃO, LEGENDAS E TABELAS (BLOCO ESCOLAR).

Quadro de Áreas/Legenda:		REV: 02	
VER PROJETO ARQUITETONICO		DATA: Março de 2023.	
		ESCALA: INDICADA	
		NOMECLATURA:	FOLHA:
		EST. CON.	03/41

Forma do pavimento Terreo (Nível 0)

escala: 1:100