



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x25	0	15
V2	14x25	0	15
V3	15x25	0	15
V4	15x25	0	15
V5	15x25	0	15
V6	14x25	0	15
V7	14x25	0	15
V8	15x25	0	15
V9	15x25	0	15
V10	14x25	0	15
V11	14x25	0	15
V12	14x25	0	15
V13	14x25	0	15
V14	14x25	0	15

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

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x28	0	15
P2	14x28	0	15
P3	U300x85x25x4.7	-30	-15
P4	U300x85x25x4.7	-30	-15
P5	U300x85x25x4.7	-30	-15
P6	14x28	0	15
P7	14x28	0	15
P8	14x30	0	15
P9	14x35	0	15
P10	U300x85x25x4.7	-30	-15
P11	U300x85x25x4.7	-30	-15
P12	14x28	0	15
P13	14x28	0	15
P14	15x40	0	15
P15	U300x85x25x4.7	-30	-15
P16	U300x85x25x4.7	-30	-15
P17	U300x85x25x4.7	-30	-15
P18	U300x85x25x4.7	-30	-15
P19	U300x85x25x4.7	-30	-15
P20	14x28	0	15
P21	14x30	0	15
P22	14x30	0	15

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa
	Pilar com mudança de seção

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Forma do Pavimento (Nível 15)

escala 1:50

AMPLIAÇÃO DA ESCOLA OSVALDO CRUZ				
	PROPRIETÁRIO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
	PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA		MICHELI GOEDEL CREA/RS 243.027	
ÁREA TOTAL:	ESCALA:	ASSUNTO:	DATA:	Nº FOLHA:
184m²	INDICADA	ESTRUTURAL	ABRIL/2023	02