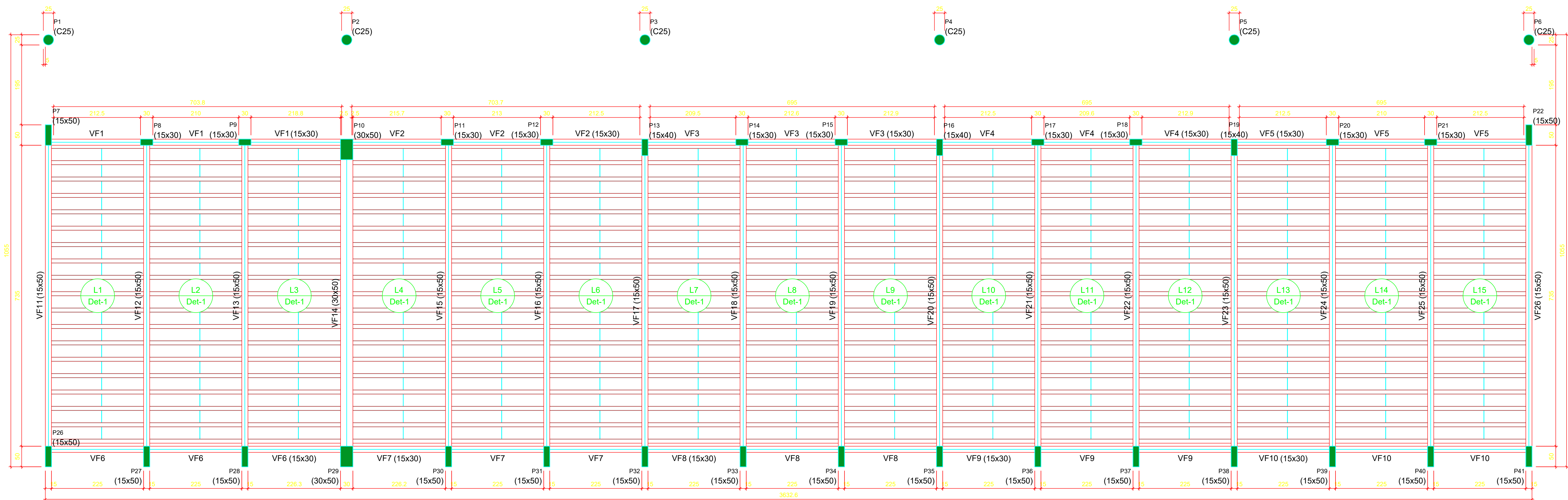




Forma do pavimento Forro (Nível 3.25)
escala 1:50

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga

PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
	Eng. Mano Marques Ribeiro CREA: MG 48900/D

CLIENTE	
	

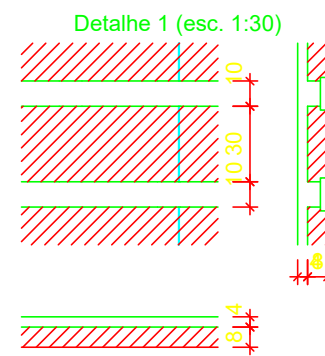
EMPREENHIMENTO			
IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA NOVA			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
RUA 06, S/N - B. Luiz Rennó Mendes, SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS		ESTRUTURAL	
ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
		EXECUTIVO	
BLOÇO E PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO 3,25 PLANTA BAIXA E DETALHES		FOLHA Nº: 39	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
17/10/2019	INDICADA	R00	FAPEPE-FMSRS-ESC-PE-EST-R00 - NVV.DWG

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
P1	Circ 25	-0.70	2.55
P2	Circ 25	-0.70	2.55
P3	Circ 25	-0.70	2.55
P4	Circ 25	-0.70	2.55
P5	Circ 25	-0.70	2.55
P6	Circ 25	-0.70	2.55
P7	15x50	0.00	3.25
P8	15x30	0.00	3.25
P9	15x30	0.00	3.25
P10	30x50	0.00	3.25
P11	15x30	0.00	3.25
P12	15x30	0.00	3.25
P13	15x40	0.00	3.25
P14	15x30	0.00	3.25
P15	15x30	0.00	3.25
P16	15x40	0.00	3.25
P17	15x30	0.00	3.25
P18	15x30	0.00	3.25
P19	15x40	0.00	3.25
P20	15x30	0.00	3.25
P21	15x30	0.00	3.25
P22	15x50	0.00	3.25
P26	15x50	0.00	3.25
P27	15x50	0.00	3.25
P28	15x50	0.00	3.25
P29	30x50	0.00	3.25
P30	15x50	0.00	3.25
P31	15x50	0.00	3.25
P32	15x50	0.00	3.25
P33	15x50	0.00	3.25
P34	15x50	0.00	3.25
P35	15x50	0.00	3.25
P36	15x50	0.00	3.25
P37	15x50	0.00	3.25
P38	15x50	0.00	3.25
P39	15x50	0.00	3.25
P40	15x50	0.00	3.25
P41	15x50	0.00	3.25

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
VF1	15x30	0.00	3.25
VF2	15x30	0.00	3.25
VF3	15x30	0.00	3.25
VF4	15x30	0.00	3.25
VF5	15x30	0.00	3.25
VF6	15x30	0.00	3.25
VF7	15x30	0.00	3.25
VF8	15x30	0.00	3.25
VF9	15x30	0.00	3.25
VF10	15x30	0.00	3.25
VF11	15x50	0.00	3.25
VF12	15x50	0.00	3.25
VF13	15x50	0.00	3.25
VF14	30x50	0.00	3.25
VF15	15x50	0.00	3.25
VF16	15x50	0.00	3.25
VF17	15x50	0.00	3.25
VF18	15x50	0.00	3.25
VF19	15x50	0.00	3.25
VF20	15x50	0.00	3.25
VF21	15x50	0.00	3.25
VF22	15x50	0.00	3.25
VF23	15x50	0.00	3.25
VF24	15x50	0.00	3.25
VF25	15x50	0.00	3.25
VF26	15x50	0.00	3.25

Lajes							
Dados				Sobrecarga (kN/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (m)	Nível (m)	Peso próprio (kN/m²)	Adicional	Acidental
L1	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L2	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L3	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L4	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L5	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L6	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L7	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L8	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L9	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L10	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L11	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L12	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L13	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L14	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50
L15	Treliçada 1D	12	0.00	3.25	1.51	1.82	0.50

Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)		Quantidade
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	hb	bx by	540



Características dos materiais		
fck (MPa)	Ecs (MPa)	Abatimento (cm)
25	24150	7.00
Dimensão máxima do agregado = 19 mm		