



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

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
P1	15x50	0.00	3.25
P2	15x50	0.00	3.25
P3	15x50	0.00	3.25
P4	15x50	0.00	3.25
P5	15x50	0.00	3.25
P6	15x50	0.00	3.25
P7	15x50	0.00	3.25
P8	15x50	0.00	3.25
P9	15x50	0.00	3.25
P10	15x50	0.00	3.25
P11	15x50	0.00	3.25
P12	15x50	0.00	3.25
P13	30x50	0.00	3.25
P14	15x50	0.00	3.25
P15	15x50	0.00	3.25
P16	15x50	0.00	3.25
P17	15x50	0.00	3.25
P18	15x30	0.00	3.25
P19	15x30	0.00	3.25
P20	15x40	0.00	3.25
P21	15x30	0.00	3.25
P22	15x30	0.00	3.25
P23	15x40	0.00	3.25
P24	15x30	0.00	3.25
P25	15x30	0.00	3.25
P26	15x40	0.00	3.25
P27	15x30	0.00	3.25
P28	15x30	0.00	3.25
P29	30x50	0.00	3.25
P30	15x30	0.00	3.25
P31	15x30	0.00	3.25
P32	15x50	0.00	3.25
P33	Circ 25	-0.70	2.55
P34	Circ 25	-0.70	2.55
P35	Circ 25	-0.70	2.55
P36	Circ 25	-0.70	2.55
P37	Circ 25	-0.70	2.55
P38	Circ 25	-0.70	2.55

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	15x50	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	30x50	0.00	3.25
VF24	15x50	0.00	3.25
VF25	15x50	0.00	3.25
VF26	15x50	0.00	3.25

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

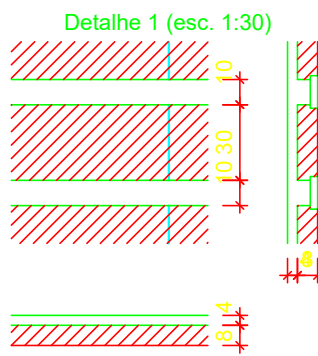
Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga

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	
BLOCO F PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO 3,25 PLANTA BAIXA E DETALHES		EXECUTIVO	
		FOLHA Nº	
		52	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
17/10/2019	INDICADA	R00	FAPEPE-FMSRS-ESC-PE-EST-R00 - NVV.DWG

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30	125	540



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