

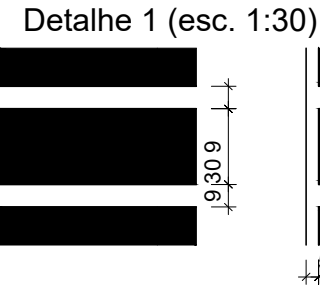
Forma do pavimento LAJE DO TERREO

escala 1:50

Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)		Quantidade
			hb	tx by	
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30 125	762

Vigas			
Nome	Seção	Elevação	Nível
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
V1	15x30	0	300
V2	15x30	0	300
V3	15x30	0	300
V4	15x30	0	300
V5	15x30	0	300
V6	15x30	0	300
V7	15x30	0	300
V8	15x30	0	300
V9	15x30	0	300
V10	15x30	0	300
V11	15x30	0	300
V12	15x30	0	300
V13	15x35	0	300
V14	15x30	0	300
V15	15x30	0	300
V16	15x30	0	300
V17	15x30	0	300
V18	15x30	0	300
V19	15x30	0	300
V20	15x30	0	300
V21	15x35	0	300
V22	15x30	0	300
V23	15x30	0	300
V24	15x30	0	300
V25	15x30	0	300
V26	15x30	0	300
V27	15x30	0	300
V28	15x30	0	300
V29	15x30	0	300
V30	15x30	0	300
V31	15x30	0	300
V32	15x30	0	300
V33	15x30	0	300
V34	15x30	0	300
V35	15x30	0	300
V36	15x30	0	300
V37	15x30	0	300
V38	15x30	0	300
V39	15x30	0	300
V40	15x30	0	300
V41	15x30	0	300
V42	15x30	0	300
V43	15x30	0	300
V44	15x30	0	300
V45	15x30	0	300
V46	15x30	0	300
V47	15x30	0	300
V48	15x30	0	300
V49	15x30	0	300
V50	15x30	0	300
V51	15x30	0	300
V52	15x30	0	300
V53	15x30	0	300
V54	15x30	0	300
V55	15x30	0	300
V56	15x30	0	300
V57	15x30	0	300

Pilares			
Nome	Seção	Elevação	Nível
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
P1	15 x 25	0	300
P2	15 x 25	0	300
P3	15 x 25	0	300
P4	15 x 25	0	300
P5	15 x 25	0	300
P6	15 x 25	0	300
P7	15 x 25	0	300
P8	15 x 25	0	300
P9	15 x 25	0	300
P10	15 x 25	0	300
P11	15 x 25	0	300
P12	15 x 25	0	300
P13	15 x 25	0	300
P14	15 x 25	0	300
P15	15 x 25	0	300
P16	15 x 25	0	300
P17	15 x 25	0	300
P18	15 x 25	0	300
P19	15 x 35	0	300
P20	15 x 25	0	300
P21	15 x 25	0	300
P22	15 x 25	0	300
P23	15 x 25	0	300
P24	15 x 25	0	300
P25	15 x 25	0	300
P26	15 x 25	0	300
P27	15 x 25	0	300
P28	15 x 25	0	300
P29	15 x 25	0	300
P30	15 x 25	0	300
P31	15 x 25	0	300
P32	15 x 30	0	300
P33	15 x 30	0	300
P34	15 x 25	0	300
P35	15 x 25	0	300
P36	15 x 25	0	300
P37	15 x 25	0	300
P38	15 x 25	0	300
P39	15 x 25	0	300
P40	15 x 25	0	300
P41	15 x 25	0	300
P42	15 x 25	0	300
P43	15 x 25	0	300
P44	15 x 30	0	300
P45	15 x 30	0	300
P46	15 x 25	0	300



Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

Dados					Sobrecarga (kgf/m²)				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²)			
						Adicional	Acidental	Localizada	
L1	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L2	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L3	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L4	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L5	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L6	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L7	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L8	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L9	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L10	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L11	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L12	Trelçada 1D	13	0	300	178	50	0	-	
L13	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L14	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L15	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L16	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L17	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L18	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L19	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L20	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L21	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L22	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L23	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L24	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L25	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L26	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L27	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L28	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L29	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L30	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L31	Trelçada 1D	13	0	300	183	50	0	-	
L32	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L33	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L34	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L35	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L36	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	
L37	Trelçada 1D	13	0	300	172	50	0	-	

Características dos materiais	
fck	Ecs
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
200	212874

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NOVO DO SUL	
PROJETO ESTRUTURAL	
ENDEREÇO: Rua 2, S/Nº - São José / Rio Novo do sul - ES	
ADMINISTRAÇÃO:	
FOLHA: 17/18	RESP. TÉCNICO: _____
PREFEITO MUNICIPAL	
Data: MARÇO/2022	