



Forma do pavimento COBERTURA

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VC1	15x40	0	313
VC2	15x40	0	313
VC3	15x40	0	313
VC4	15x40	0	313
VC5	15x40	0	313
VC6	15x40	0	313
VC7	15x40	0	313
VC8	15x40	0	313
VC9	15x40	0	313
VC10	15x40	0	313
VC11	15x40	0	313
VC12	15x40	0	313
VC13	15x40	0	313
VC14	15x40	0	313
VC15	15x40	0	313
VC16	15x40	0	313
VC17	15x40	0	313
VC18	15x40	0	313
VC19	15x40	0	313
VC20	15x40	0	313
VC21	15x40	0	313
VC22	15x40	0	313

Lajes								
Nome	Tipo	Altura (cm)	Dados			Sobrecarga (kN/m²)		
			Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kN/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	10	0	313	2.50	0.02	0.03	-

Legenda dos Pilares

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce
- Pilar com mudança de seção

Características dos materiais

fck (MPa)	Ecs (MPa)
30	26072

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20 x 50	0	313
P2	15 x 40	0	313
P3	20 x 55	0	313
P4	15 x 40	0	313
P5	20 x 50	0	313
P6	15 x 40	0	313
P7	15 x 40	0	313
P8	15 x 40	0	313
P9	15 x 40	0	313
P10	15 x 40	0	313
P11	15 x 40	0	313
P12	15 x 40	0	313
P13	20 x 55	0	313
P14	15 x 40	0	313
P15	15 x 40	0	313
P16	20 x 55	0	313
P17	15 x 40	0	313
P18	15 x 40	0	313
P19	15 x 40	0	313
P20	20 x 50	0	313
P21	15 x 40	0	313
P22	15 x 40	0	313
P23	15 x 40	0	313
P24	20 x 50	0	313
P25	15 x 40	0	313
P26	20 x 55	0	313

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR LINDENBERG

TÍTULO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO - CEIM ARCO-ÍRIS

ESTRUTURAL

NOVEMBRO DE 2024	ÁREA TOTAL: 400 m²	ESCALA: indicada
CONTEÚDO: PLANTA DE FORMA - COBERTURA	ENDEREÇO: RUA PROJETADA, NOVA BRASÍLIA, GOVERNADOR LINDENBERG - ES	CONJUNTO: 06
ASSUNTO: PROJETO ESTRUTURAL DE AMPLIAÇÃO CEIM ARCO-ÍRIS		07/10

PREFEITO: LEONARDO PRANDO FINCO

RESP. TÉCNICO: MARLLONE DOS SANTOS PLOTTEGHER
CREA-ES 0048556/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR LINDENBERG
CNPJ: 04.237.786/0001-54
(27) 3604-1010