

Figure 1 displays a grid of 100 diagrams, each representing a different configuration of a 100x100 grid. The diagrams are arranged in a 10x10 grid, labeled P1 through P100. Each diagram shows a grid of cells, with some cells highlighted in red and others in blue. The diagrams are arranged in a 10x10 grid, labeled P1 through P100. Each diagram shows a grid of cells, with some cells highlighted in red and others in blue. The diagrams are arranged in a 10x10 grid, labeled P1 through P100. Each diagram shows a grid of cells, with some cells highlighted in red and others in blue.

[illegible]

Resumo do aço				
ACO	DM	C-TOTAL	PESSO = 10 %	
(mm)	(mm)	(kg)		
CLADO	6,3	1970,3	550,3	
	9/0	1167,9	81,2	
	2,5	208,4	20,0	
	16,0	62,5	12,0	
PESSO TOTAL	20,0	52,1	141,2	
	(kg)			
CLADO	5820,3			

Volume de concreto (C-30): = 2,28 m³
 Área da terna = 220,97 m²

NOTAS 1 : DURABILIDADE
1 - CLASSE DE AGRESSÃO AMBIENTAL:
2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE > 30.42 GPa
3 - FATOR $\lambda_{CT} < 0,4$
4 - A_{GT} CA 50A + CA 60B
5 - CONCRETO CLASSE > 30 MPa
6 - CONSUMO DE CIMENTO > 350 kg/m ³

NOTAS 2 : NORMAS

- NBR 00118 - 2023 - Projeto de Estruturas de Concreto armado
- NBR 00210 - 2019 - Cálculo para o Efeito de Choques em edifícios - Procedimento
- NBR 00213 - 2023 - Treços Dividos por Vento em Edifícios
- NBR 2601 - 2021 - Ação e Segurança nas Estruturas
- NBR 2122 - 2022 - Projeto e Execução de Fundações

[illegible]

Características do Projeto	
1 - COEFICIENTE DAS MANOBRAS – PLATEIS E VARGAS	2,5 cm
2 - COEFICIENTE DAS MANOBRAS – LAJES E ESCALAS	2,3 cm
3 - COEFICIENTE DAS MANOBRAS – PAREDES	4,5 cm
4- REVERSO LUBRIFICADO COM OIL (1 cm) SOB AS ESTRUTURAS DE CONCRETO.	

Prefeitura Municipal de Americana		SOSU	
PREFEITO	FRANCISCO SARDELLI	DESENHO	OBRA
SECRETARIO	ADRIANO A. CAMARGO NEVES	ILUSTRAÇÃO	Projeto de Unidade de Pronto Atendimento
AUTOR PROJETO	CLETON WELBER	Indicada	Amação Piñares, Cobertura a Plátibanda
		DATA: 25/05/2026	LOCAL
		SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS	Av. Cecília Meireles, Quadra N, Jardim Nossa Senhora Aparecida, Americana - SP
			18/20
			FOLHA