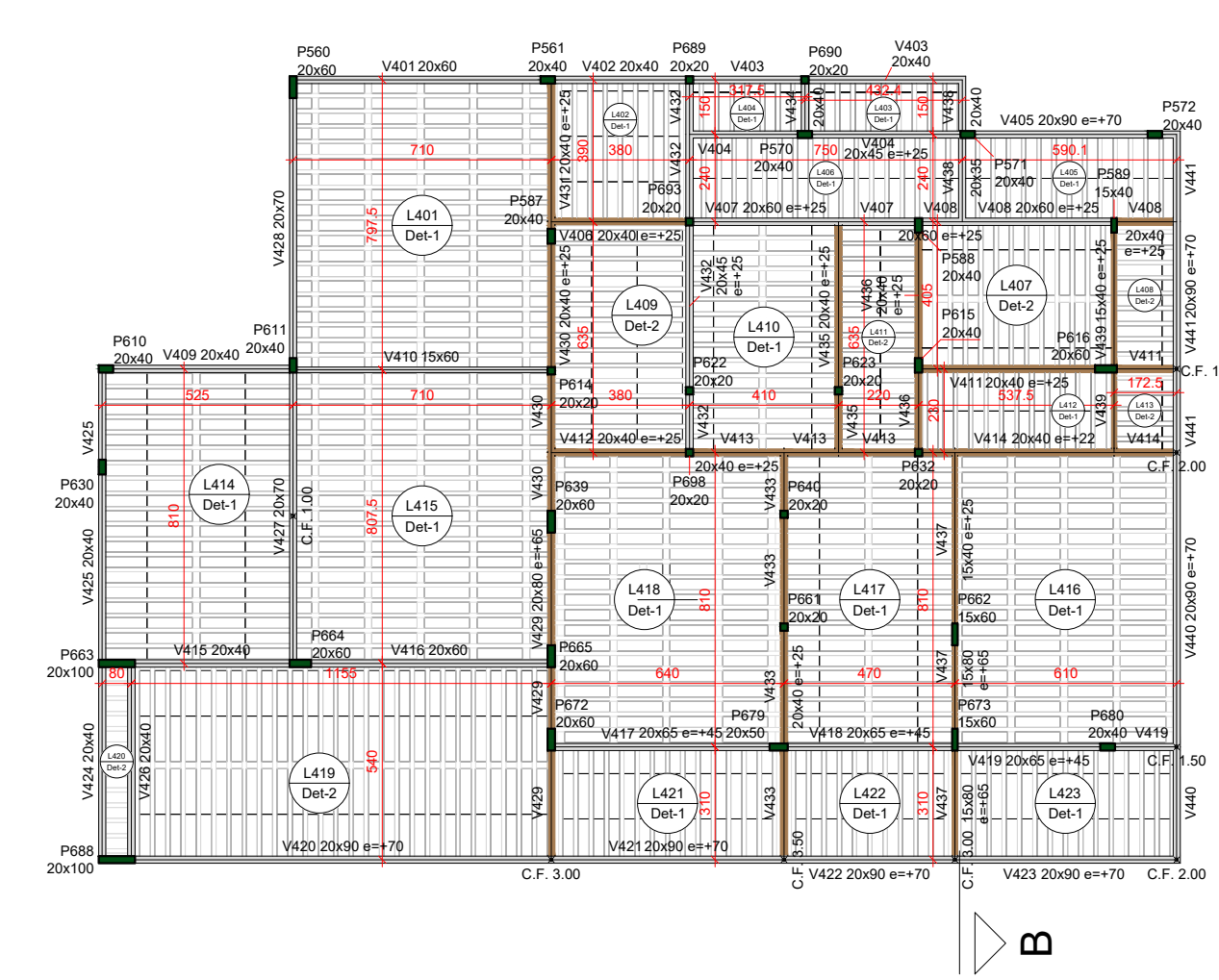


A

B



A

Nome	Quantidade	Unidade	Valor
V001	1	m ²	815
V002	1	m ²	815
V003	1	m ²	815
V004	1	m ²	815
V005	1	m ²	815
V006	1	m ²	815
V007	1	m ²	815
V008	1	m ²	815
V009	1	m ²	815
V010	1	m ²	815
V011	1	m ²	815
V012	1	m ²	815
V013	1	m ²	815
V014	1	m ²	815
V015	1	m ²	815
V016	1	m ²	815
V017	1	m ²	815
V018	1	m ²	815
V019	1	m ²	815
V020	1	m ²	815
V021	1	m ²	815
V022	1	m ²	815
V023	1	m ²	815
V024	1	m ²	815
V025	1	m ²	815
V026	1	m ²	815
V027	1	m ²	815
V028	1	m ²	815
V029	1	m ²	815
V030	1	m ²	815
V031	1	m ²	815
V032	1	m ²	815
V033	1	m ²	815
V034	1	m ²	815
V035	1	m ²	815
V036	1	m ²	815
V037	1	m ²	815
V038	1	m ²	815
V039	1	m ²	815
V040	1	m ²	815
V041	1	m ²	815
V042	1	m ²	815
V043	1	m ²	815
V044	1	m ²	815
V045	1	m ²	815
V046	1	m ²	815
V047	1	m ²	815
V048	1	m ²	815
V049	1	m ²	815
V050	1	m ²	815

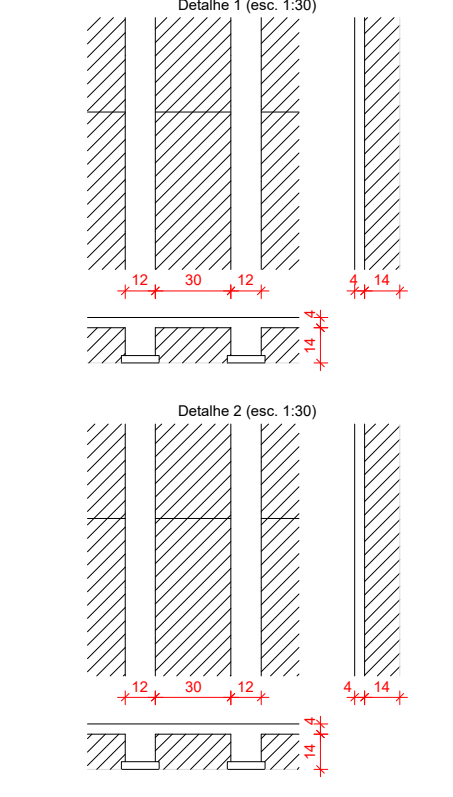
Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)	Quantidade
1/2	EPS Unidirecional	B12/30/125/10	12 30 125	1120

Nome	Tip	Alura	Quant	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
L001	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L002	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L003	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L004	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L005	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L006	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L007	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L008	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L009	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L010	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L011	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L012	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L013	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L014	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L015	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L016	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L017	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L018	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L019	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L020	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L021	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L022	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L023	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L024	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-
L025	Tramalha 10	10	0	815	200	70	00	-

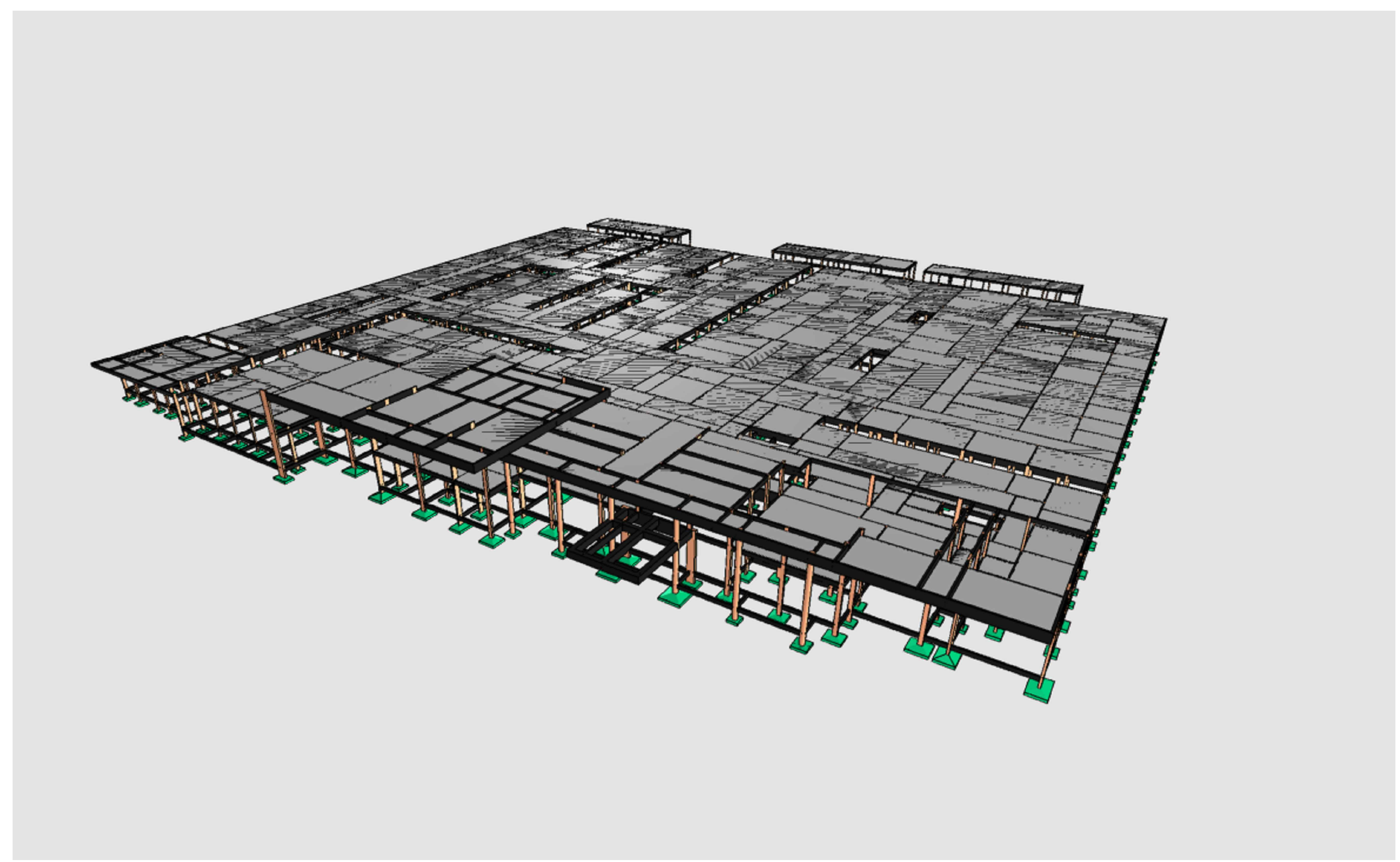
Nome	Tip	Alura	Quant	Valor
P001	20x20	20	0	815
P002	20x20	20	0	815
P003	20x20	20	0	815
P004	20x20	20	0	815
P005	20x20	20	0	815
P006	20x20	20	0	815
P007	20x20	20	0	815
P008	20x20	20	0	815
P009	20x20	20	0	815
P010	20x20	20	0	815
P011	20x20	20	0	815
P012	20x20	20	0	815
P013	20x20	20	0	815
P014	20x20	20	0	815
P015	20x20	20	0	815
P016	20x20	20	0	815
P017	20x20	20	0	815
P018	20x20	20	0	815
P019	20x20	20	0	815
P020	20x20	20	0	815
P021	20x20	20	0	815
P022	20x20	20	0	815
P023	20x20	20	0	815
P024	20x20	20	0	815
P025	20x20	20	0	815
P026	20x20	20	0	815
P027	20x20	20	0	815
P028	20x20	20	0	815
P029	20x20	20	0	815
P030	20x20	20	0	815
P031	20x20	20	0	815
P032	20x20	20	0	815
P033	20x20	20	0	815
P034	20x20	20	0	815
P035	20x20	20	0	815
P036	20x20	20	0	815
P037	20x20	20	0	815
P038	20x20	20	0	815
P039	20x20	20	0	815
P040	20x20	20	0	815
P041	20x20	20	0	815
P042	20x20	20	0	815
P043	20x20	20	0	815
P044	20x20	20	0	815
P045	20x20	20	0	815
P046	20x20	20	0	815
P047	20x20	20	0	815
P048	20x20	20	0	815
P049	20x20	20	0	815
P050	20x20	20	0	815

Nome	Tip	Alura	Quant	Valor
P051	20x20	20	0	815
P052	20x20	20	0	815
P053	20x20	20	0	815
P054	20x20	20	0	815
P055	20x20	20	0	815
P056	20x20	20	0	815
P057	20x20	20	0	815
P058	20x20	20	0	815
P059	20x20	20	0	815
P060	20x20	20	0	815
P061	20x20	20	0	815
P062	20x20	20	0	815
P063	20x20	20	0	815
P064	20x20	20	0	815
P065	20x20	20	0	815
P066	20x20	20	0	815
P067	20x20	20	0	815
P068	20x20	20	0	815
P069	20x20	20	0	815
P070	20x20	20	0	815
P071	20x20	20	0	815
P072	20x20	20	0	815
P073	20x20	20	0	815
P074	20x20	20	0	815
P075	20x20	20	0	815
P076	20x20	20	0	815
P077	20x20	20	0	815
P078	20x20	20	0	815
P079	20x20	20	0	815
P080	20x20	20	0	815
P081	20x20	20	0	815
P082	20x20	20	0	815
P083	20x20	20	0	815
P084	20x20	20	0	815
P085	20x20	20	0	815
P086	20x20	20	0	815
P087	20x20	20	0	815
P088	20x20	20	0	815
P089	20x20	20	0	815
P090	20x20	20	0	815
P091	20x20	20	0	815
P092	20x20	20	0	815
P093	20x20	20	0	815
P094	20x20	20	0	815
P095	20x20	20	0	815
P096	20x20	20	0	815
P097	20x20	20	0	815
P098	20x20	20	0	815
P099	20x20	20	0	815
P100	20x20	20	0	815

Legenda das pilhas		Legenda das vigas e paredes	
	Pilha que mora		Viga
	Pilha que não mora		Viga e Paredo ou Paredão



Forma do pavimento COBERTURA 2 (Nível 815)
escala 1:200



Características do Projeto	
1 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - PILARES E VIGAS:	3 cm
2 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - LAJES E ESCADAS:	3 cm
3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - FUNDAÇÃO:	4,5 cm
4- PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.	

NOTAS 1 : DURABILIDADE	
1 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II	
2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE > 35.42 GPa	
3 - FATOR A/C < 0,4	
4 - AÇO CA 50A e CA 60B	
5 - CONCRETO CLASSE > 35 MPa	
6 - CONSUMO DE CIMENTO > 380 Kg/m ³	

5 - OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°), RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

NOTAS 2 : NORMAS	
- NBR 06118 - 2023 - Projeto de Estruturas de Concreto armado	
- NBR 06120 - 2019 - Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações - Procedimento	
- NBR 06123 - 2023 - Forças Devidas ao Vento em Edificações	
- NBR 8681 - 2003 - Ações e Segurança nas Estruturas	
- NBR 6122 - 2022 - Projeto e execução de Fundações	

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 - Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 - Conferir a disposição das armaduras antes do concretagem.
- 3 - A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Eng^o resp Técnico.
- 4 - Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada comitê de betoneira.
- 5 - Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 - Evitar romper concreto após endurecido, com marreta e lathadeira.
- 7 - Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.



PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL CREA-AM: 19974/D	CONTRATADO: Nome: Hospital Maternidade Endereço: Rua: Brasília, nº 300 Bairro: Centro, Avissol - MG Telefone: Cel: (51) 3355-7126 E-mail: eng@hmaternidade@gmail.com	CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA A SAÚDE OBRA: MATERNIDADE - MINISTÉRIO DA SAÚDE ENDEREÇO OBRA: MINISTÉRIO DA SAÚDE	<h1 style="font-size: 2em;">20</h1>	Número Cliente: 01/2024
DATA: 28/06/2024 VISTO: NOME: Classe Concreto-AMPa: 35	ENTRADA: 28/06/2024 REVISÃO: 01 ESCALA: INDICADAS EM PLANTA	UNIDADE: (EXCETO INDICADO) cm TÍTULO: PLANTA DE FORMA, NÍVEL, DOPPLAMENTO COBERTURA E MOLDAGEM ESQUEMATICA EM 2D INDICANDO A LOCALIZAÇÃO DA OBRA	REFERÊNCIA (1º DESEJO): 	MOD: EST REVISÃO: 01 FOLHA: 20/85