

Vista 3D - Niv+150  
Escala:

DURABILIDADE DOS MATERIAIS

CLASSE DE AGRESSIVIDADE : III			
RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO ≤ 0.55			
ELEMENTO	MATERIAL	fck (MPa)	COBRIMENTO
Bloco de Base	Concreto - C30	30	4.0 cm
Escada	Concreto - C30	30	3.0 cm
Estaca	Concreto - C30	30	4.0 cm
Laje	Concreto - C30	30	3.0 cm
Muro de Arrimo	Concreto - C30	30	4.0 cm
Pilar	Concreto - C30	30	3.5 cm
Sapata	Concreto - C30	30	4.0 cm
Viga	Concreto - C30	30	3.5 cm

LEGENDA

<div></div>	PILAR QUE NASCE
<div></div>	PILAR QUE CONTINUA
<div></div>	PILAR QUE MORRE
<div></div>	MUDANÇA DE SEÇÃO DO PILAR

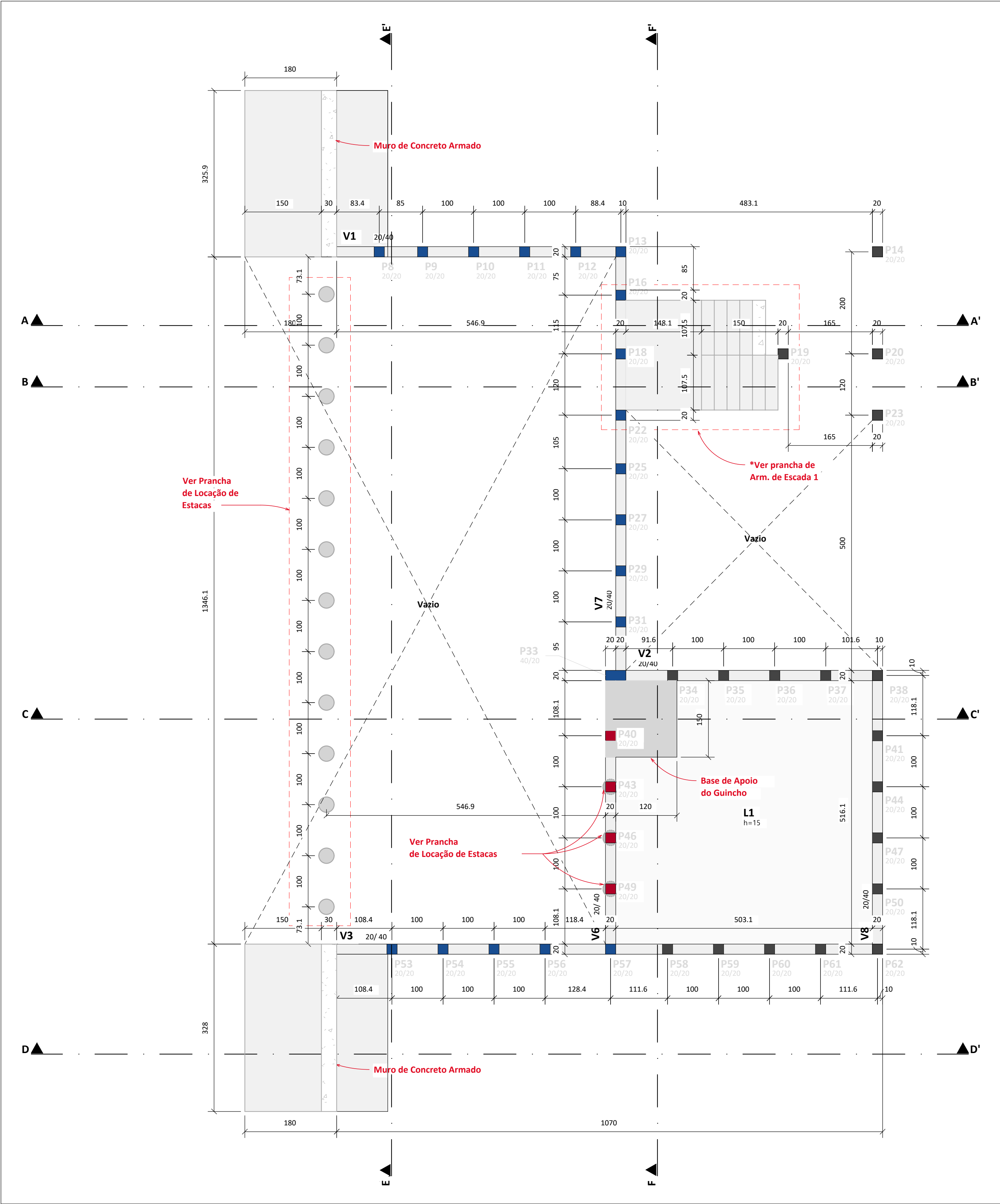
CONFERIR OS QUANTITATIVOS DE MATERIAIS ANTES DA COMPRA.

NOTAS GERAIS



<b>A. DIREITOS AUTORAIS</b> ESTE DOCUMENTO NÃO DEVE SER REPRODUZIDO OU PASSADO PARA TERCEIROS. SENDO EXCLUSIVAMENTE ELABORADO PARA UTILIZAÇÃO DA OBRA DE REFERÊNCIA.
<b>B. NORMAS TÉCNICAS</b> ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO UTILIZANDO AS SEGUINTES NORMAS:  NBR 5739: CONCRETO-ENSAIO DE COMPRESSÃO DE CORPOS DE PROVA CILÍNDRICOS  NBR 6118: PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO-PROCEDIMENTO  NBR 6120: AÇÕES PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES  NBR 6123: FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES-PROCEDIMENTO  NBR 7480: AÇO DESTINADO A ARMADURAS PARA ESTRUTURA DE CONCRETO-ESPECIFICAÇÃO  NBR 7481: TELA DE AÇO SOLDADA-ARMADURA PARA CONCRETO-ESPECIFICAÇÃO  NBR 8681: AÇÕES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS-PROCEDIMENTO  NBR 9062: PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

NOTAS EXECUÇÃO DA ESTRUTURA

<b>A. CONCRETO</b> <b>A.1.</b> CONTROLE TECNOLÓGICO OBRIGATÓRIO;  <b>A.2.</b> QUEDA LIVRE NO LANÇAMENTO NUNCA SUPERIOR A 2 METROS;  <b>A.3.</b> CONCRETAGEM EM CAMADAS NUNCA SUPERIORES A 20 CM;  <b>A.4.</b> A CURA DEVERÁ SER FEITA DURANTE 7 DIAS APÓS A CONCRETAGEM. <b>B. FORMA</b> <b>B.1.</b> PRAZOS PARA RETIRADA DAS FORMAS SERÃO:  B.1.1. FACES LATERAIS - 3 DIAS  B.1.2. FACES INFERIORES (DEIXANDO A ESTRUTURA REESCORADA)-14 DIAS  B.1.3. FACES INFERIORES SEM OS PONTALETES - 21 DIAS  <b>B.2.</b> DEIXAR PELO MENOS DOIS PAVIMENTOS ABAIXO DO CONCRETADO ESCORADO. <b>C. ARMADURA</b> <b>C.1.</b> COLOCAR ESPAÇADORES OU COCADAS P/ RESPEITAR COBRIMENTOS;  <b>C.2.</b> NUNCA EMENDAR SEM CONSULTAR O CALCULISTA;  <b>C.3.</b> EVITAR CHOQUE DO VIBRADOR COM A ARMADURA;  <b>C.4.</b> LIMPAR TODAS AS BARRAS COM LIXA DE FERRO P/ TIRAR FERRUGEM.
---



Forma do Pavimento: 02-Niv+150  
Escala: 1 : 50

LEGENDA	Nº	DATA	REVISÃO	ENECUTADO POR	APROVADO POR	SEINFRA		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO		CASAL		 <div>ENCIBRA S. A. Estudos e Projetos de Engenharia</div>	 <div>CASAL Tratando a água e o futuro</div>	COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL					
	PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA											Nº CONTRATADA 2108-B-CD-ESC-DE-003-ROD								
	PROJETO ESTRUTURAL																			
	CAPTAÇÃO																			
	PLANTA DE FORMA – NIV. +150											REV. 00 01/01								
ANALISADO: / /																				
ACEITO: / /																				
VISTO: / /																				
											DES. LUIZ CARLOS VERAS		02/2022							
											PROJ. DIEGO DE VASCONCELOS GONÇALVES FERREIRA		02/2022							
											APROVADO POR: ARIEL ZOCATELLI									
											ASS. CREA: 2604810743		02/2022							
											ÁREA PROJ. MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA/AL									
											SUB ÁREA PROJ. POVOADO CANGUNDA									