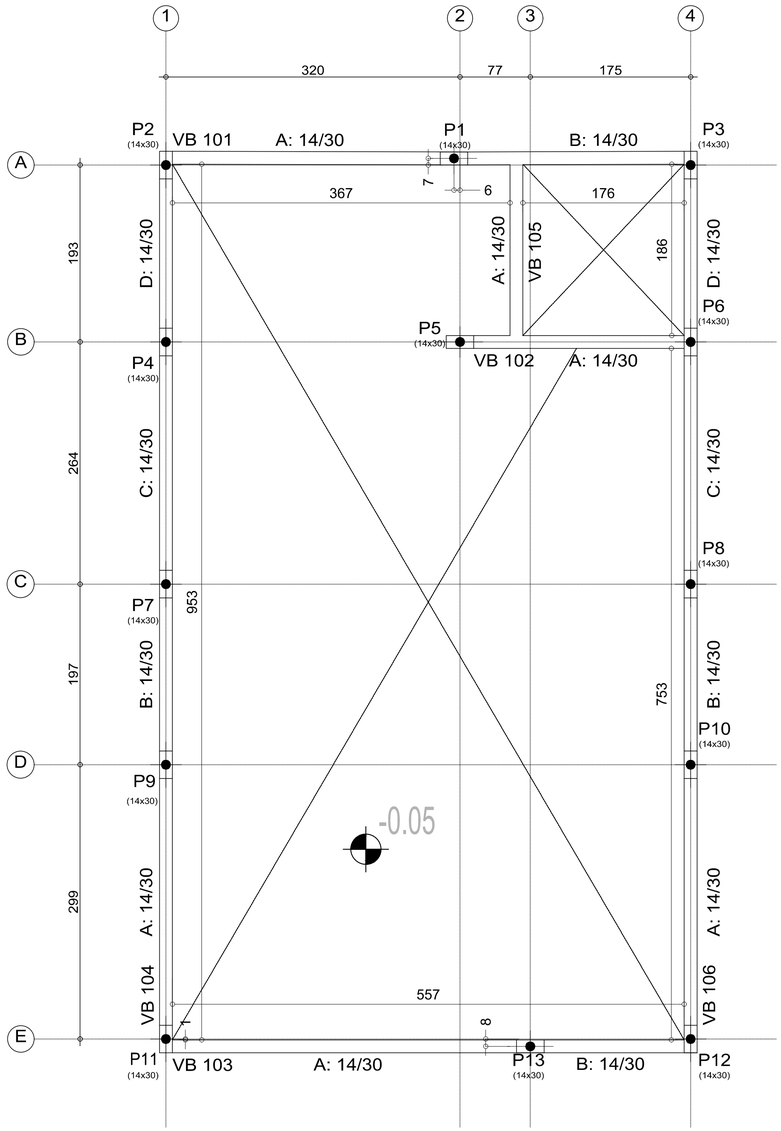


Baldrame - Superfície total: 4,93 m2			
Elemento	Formas (m2)	Volume (m3)	Barras (kg)
Vigas: fundo	4.38	1.51	105
Forma lateral	18.92		
Pilares (Sup. Formas)	13.78	0.65	146
Total	37.08	2.16	251
Índices (por m2)	7.521	0.438	50.91

Baldrame
Piso
Escala: 1:50

PLANTA DE FÔRMAS - BALDRAME

Escala 1:50

NÍVEL: -0.05m

**O NÍVEL 0.0 É O PISO ACABADO DA ARQUITETURA

NOTAS

1- DIMENSÕES, ELEVAÇÕES E MEDIDAS EM CENTÍMETROS(CONCRETO), (AÇO) BITOLAS EM MM.
2- CONCRETO ESTRUTURAL:
CLASSE DE AGRESSIVIDADE II
SLUMP GERAL ≥ 100 mm +- 20 mm
RESISTÊNCIA ESTACAS, BLOCOS, VIGAS E PILARES: fck = 30 MPa
FATOR ÁGUA-CIMENTO MÁXIMO EM MASSA: a/c < 0.55
DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO = 19.0 mm (BRITA Nº1).
Eo ≥.30.6 GPa (fck = 30 MPa AOS 28 dias).
3- AÇO DA ARMADURA:
Ø > 6.3mm = CA-50; fyk = 500 MPa.
Ø < 5.0mm = CA-60; fyk = 600 MPa.
4- COBRIMENTO DAS ARMADURAS:
ESTACAS E BLOCOS = 5.0 cm.
VIGAS E PILARES = 2.5 cm.
LAJES = 2.0 cm.
5- AS FORMAS DEVEM ESTAR TOTALMENTE LIMPAS E SATURADAS COM ÁGUA ANTES DA CONCRETAGEM.
6- PREVER CONTROLE RIGOROSO DAS DIMENSÕES DAS PEÇAS.
7- ATÉ OS 14 DIAS DEVEM SER MANTIDAS 100% DAS ESCORAS, DOS 14 AOS 28 DIAS DEVEM SER MANTIDAS NO MINIMO 50% DAS ESCORAS.
8- O SENTIDO DE RETIRADA DO ESCORAMENTO DEVE RESPEITAR OS BALANÇOS DA ESTRUTURA, DE MODO A NÃO SOLICITAR A MESMA PARA ESFORÇOS NÃO PREVISTOS EM PROJETO.

VB: VIGA BALDRAME
P: PILAR
V: VIGA

- PILAR NASCE
- PILAR CONTINUA
- PILAR MORRE

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
R0	MAR/2024	EMISSÃO INICIAL	ENG. DIEGO H.

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88.010-002 - Fone: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto
ESTRUTURAL

Local
SESC CACUPÉ
End. Estrada Haroldo Soares Glavan,1670 - Caupé - Florianópolis - SC, 88050-005

Obra
REFORMA ENGENHO

Conteúdo
CONCRETO ARMADO
PLANTA DE FÔRMAS - BALDRAME

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto
ENG.PAULO LOECK
CREA RS 30.034

Assinatura

Folha nº
03-06

Co-Autor do Projeto
ENG.PAULO LOECK
CREA RS 30.034

Total

Arquivo: SESC SC-AF20-EST-CONCRETO_R00
Desenho: ENG. DIEGO HERNÁNDEZ
Escala: Como indicado
Data: MAR/2024