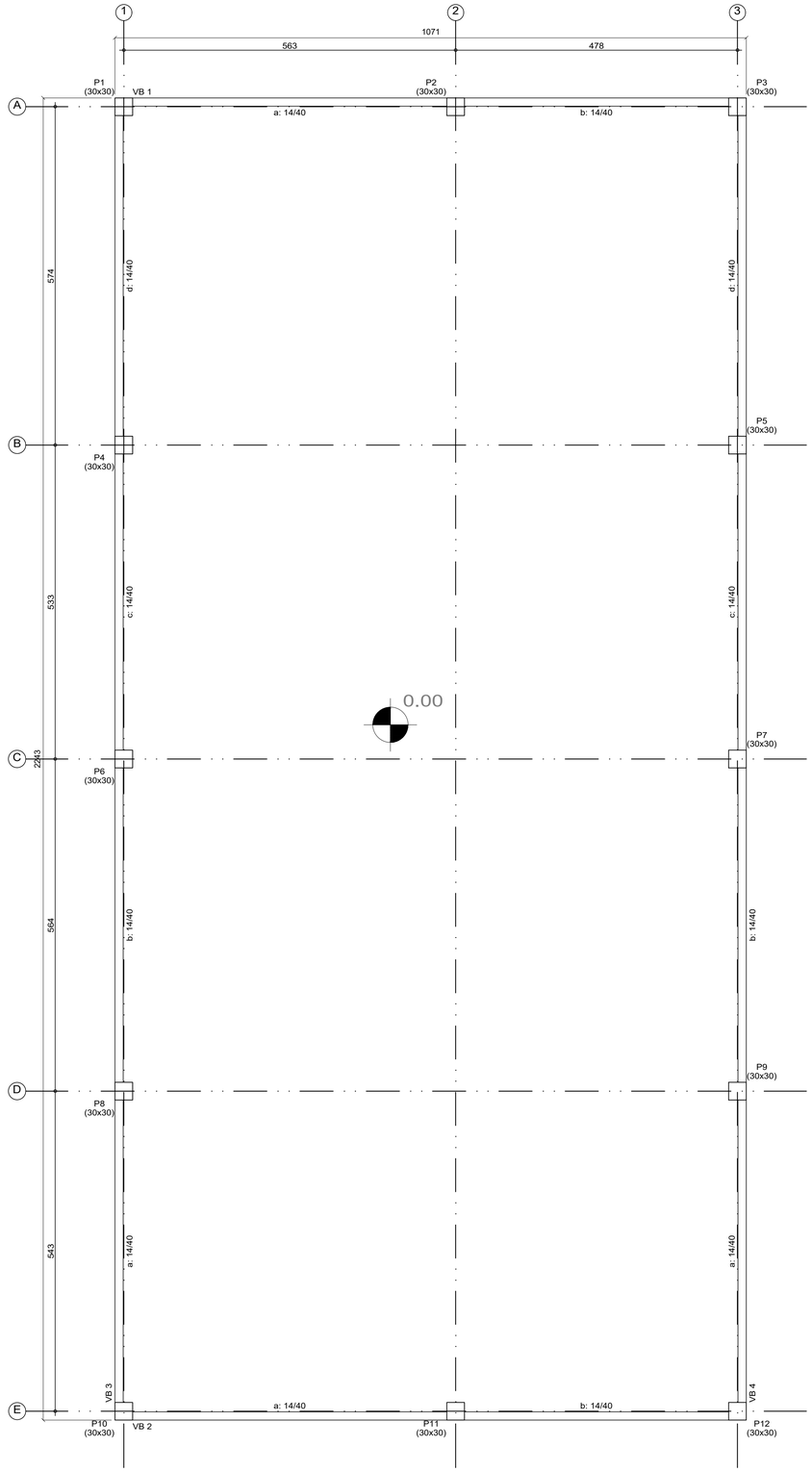


BALDRAME		
Elemento	Formas (m²)	Volume (m³)
Vigas: fundo	8.61	3.71
Forma lateral	49.18	
Pilares (Sup. Formas)	1.20	0.12
Total	58.99	3.83

- Nível do piso acabado da arquitetura 0.10
- Nível do topo das vigas baldrames -0.00
- Locação conforme projeto de arquitetura

PLANTA DE FORMAS DO BALDRAME

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 = 25 MPa
FATOR ÁGUA-CIMENTO MÁXIMO EM MASSA: a/c < 0.55
DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO = 19.0 mm (BRITA Nº1).
Eo ≥ 28.0 GPa (fck = 25 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 MÍNIMO 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

SCAN ME

CLIENTE: SESC – SC
UNIDADE: MESA BRASIL – FORQUILINHA
END.: Rua João José Bento, esquina com as Ruas África e Ludovico Zeferino Silveira - Forquilinha / SC
ETAPA: PROJETO EXECUTIVO ESCALA: 1/50
TÍTULO: CONCRETO ARMADO – FORMAS BALDRAME
SR:
OES: A EMITIR
ART:
DISCIPLINA: ESTRUTURAL
FOLHA: EST_03/06
ARQUIVO: RT0_SESC_SC_FORQUILINHA_EST_CONCRETO&D_METÁLICA_R01.dwg

CBR ENGENHARIA
CBR Engenharia | Porto Alegre
Rua Washington Luiz, 1118 sala 901
fone: 51 3092.3800
www.cbrengenharia.com.br

QUADRO DE ÁREAS:

MESA BRASIL	256,41m²

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENG. PAULO LOECK
CREA RS: 35.534

COORDENADOR:
ARQ. LUISA KRAWCZYK
CAU A70418-0

ELABORAÇÃO:
ENG. EDUARDO CARBONI
CREA RS: 236.624

DESENHO:
ENG. EDUARDO CARBONI

Sesc Fecomércio Senac

QUADRO DE REVISÃO

Rev.	Data	Descrição	Elaboração
R05			
R04			
R03			
R02			
R01			
R00	28/07/2023	EMISSÃO INICIAL	ENG. EDUARDO CARBONI–CBR

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

Nome	Data	Descrição