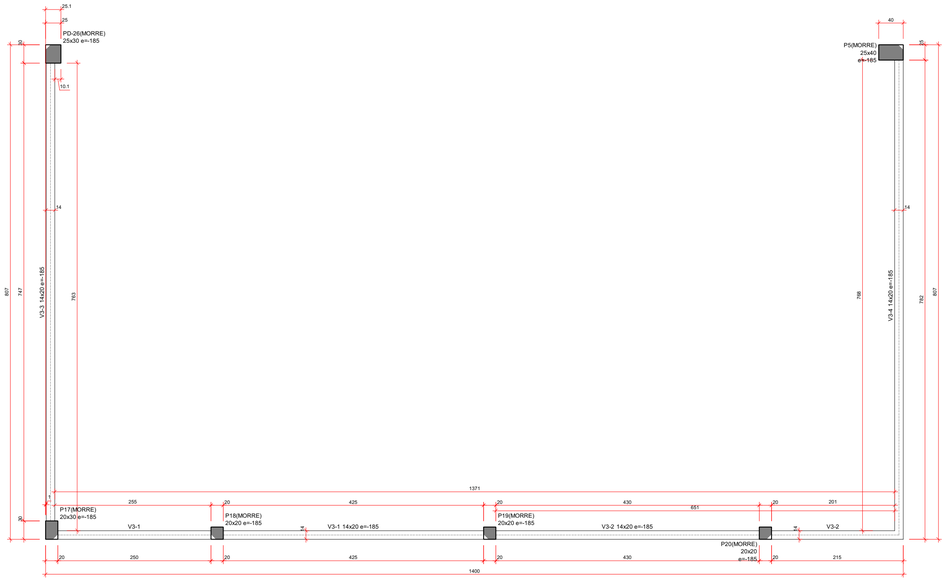


Vigas				
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V3-1	14x20	-185	990
V3-2	14x20	-185	990
V3-3	14x20	-185	990
V3-4	14x20	-185	990

Características dos materiais			
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	fct (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
300	322061	29	12.00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P5	25x40	-185	990
P17	20x30	-185	990
P18	20x20	-185	990
P19	20x20	-185	990
P20	20x20	-185	990
PD-26	25x30	-185	990

FORMA DO PAVIMENTO RESERVATÓRIO (NÍVEL 1175)

escala 1:50

CORTE A-A

escala 1:75

CORTE B-B

escala 1:75

DESFORMA

01 - Prazos:

01.1 - Faces Laterais: 3 dias.

01.2 - Faces Inferiores: 14 dias, deixando-se pontaletes bem encunhados e convenientemente espaçados.

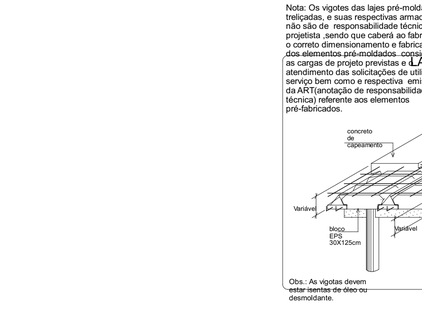
01.3 - Faces Inferiores: 28 dias, sem pontaletes.

02 - A retirada do escoramento e das formas deverá ser efetuada sem choques.

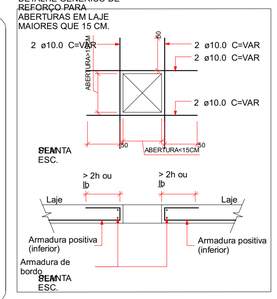
03 - Nas estruturas em balanço a retirada das escoras deverá se dar da extremidade para o apoio.

04 - Nos vãos centrais das estruturas a retirada das escoras deverá se dar do centro para os apoios.

05 - Quanto maior o tempo de escoramento, menores os efeitos de deformação.

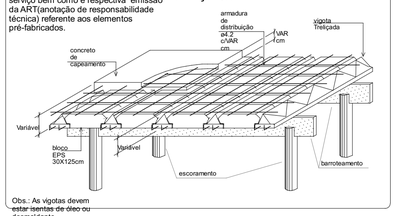


DETALHE GENERICO DE REFORÇO PARA ABERTURAS EM LAJE MAIORES QUE 15 CM.



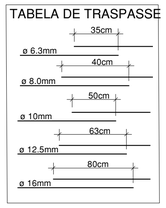
Nota: Os vigotes das lajes pré-moldadas treliçadas, e suas respectivas armaduras não são de responsabilidade técnica do projetista ,sendo que caberá ao fabricante o correto dimensionamento e fabricação dos elementos pré-moldados considerando as cargas de projeto previstas e o atendimento das solicitações de utilização e serviço bem como e respectiva emissão da ART(anotação de responsabilidade técnica) referente aos elementos pré-fabricados.

LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA



Obs.: As vigotas devem estar isentas de óleo ou desmoldante.

TABELA DE TRASPASSE

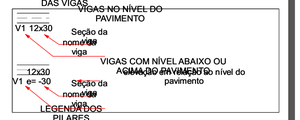


ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO

(NBR-6118: 2014)

CLASSE DE AGRESSIVIDADE	II - MODERADA
COBRIMENTOS	PILARES:2.5 cm
	VIGAS: 2.5 cm
	LAJES: 2.5 cm
	FUNDAÇÕES: 5.0 cm
PROPRIEDADES DO CONCRETO	PILARES: C30 Fck = 30 MPa
	VIGAS: C30 Fck = 30 MPa
	LAJES: C30 Fck = 30 MPa
	FUNDAÇÃO (sapatas): C30 Fck = 30 MPa
FUNDAÇÃO (NBR-6484 E NBR-6122)	OBS: ESTACAS RESSALVAR A LOCAÇÃO DAS ESTACAS EM RELAÇÃO AS VIGAS EM BROCAMENTO USAR LASTRO DE CONCRETO MAGRO NO FUNDO DAS VALAS
	ESTRUTURA: Centimetros (cm), quando não especificadas
DIMENSÕES	BITOLAS: Milimetros (mm)

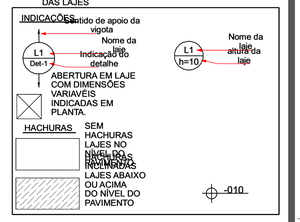
LEGENDA DAS VIGAS



LEGENDA DOS PILARES



LEGENDA DAS LAJES



Nº	Comentário	Data	Autor
0	Emissão inicial		

E + Plan Engenharia Ltda Me

CNPJ:15.018.870/0001-65
Registro no CREA/SC: 127.622-8
www.emais.eng.br - contato@emais.eng.br
Fone: (48)3093-9350
Rua Najla Carone Goedert, nº 1080 - Sala 1001/1002
Ed. City Office Square Passa Vinte - Palhoça - SC

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA

Rua Felipe Schmidt, 785 – Centro – Florianópolis
CEP 88.010.002 – Fone/Fax: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto

ESTRUTURAL

Local: SESC ESCOLA VILA NOVA

End.: RUA JOINVILLE – VILA NOVA – BLUMENAU – SC

Obra: SESC ESCOLA VILA NOVA

Conteúdo: Planta de Formas do Amarração da Cobertura e Cortes.

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
CNPJ 03.603.595/0001-68

Resp. técnico

Carimbo e Assinatura

Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto

Prancha nº

Eng. Civil Dilnei de Freitas Jacinto
CREA/SC: 122.825-5

Assinatura

5
24
Total

Co-Autor do Projeto

ITEM	Desenho	Escala	Data
BLOCO 03	DILNEI	Indicada	MAI/2023

D:\OneDrive\Arquivos de Projetos\01_SESC_BLU_CCT_RO\Desenhos\BLOCO 03\01_BLU_SESC_VILA_NOVA_BLOCO 03_P05.cod

TAMANHO DA PRANCHA:(841mm x 594mm)