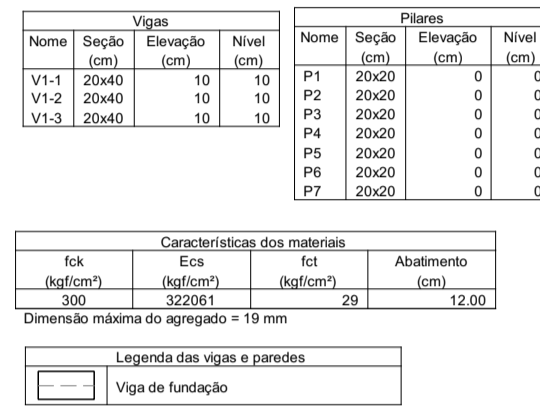
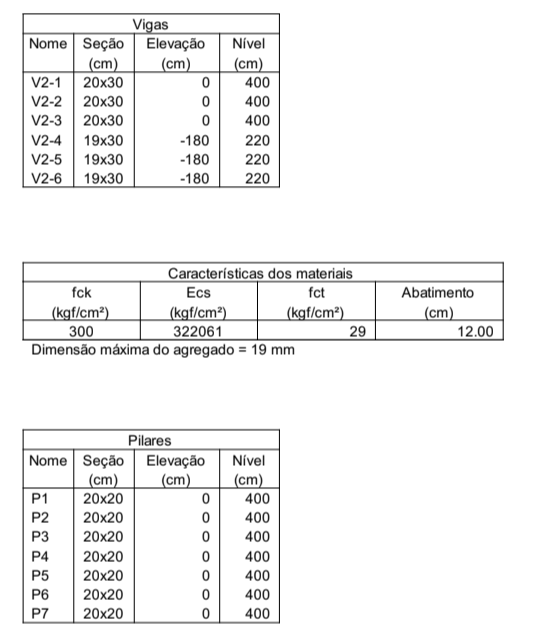


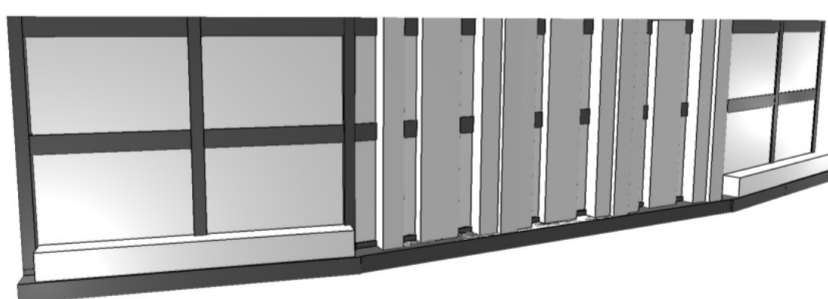
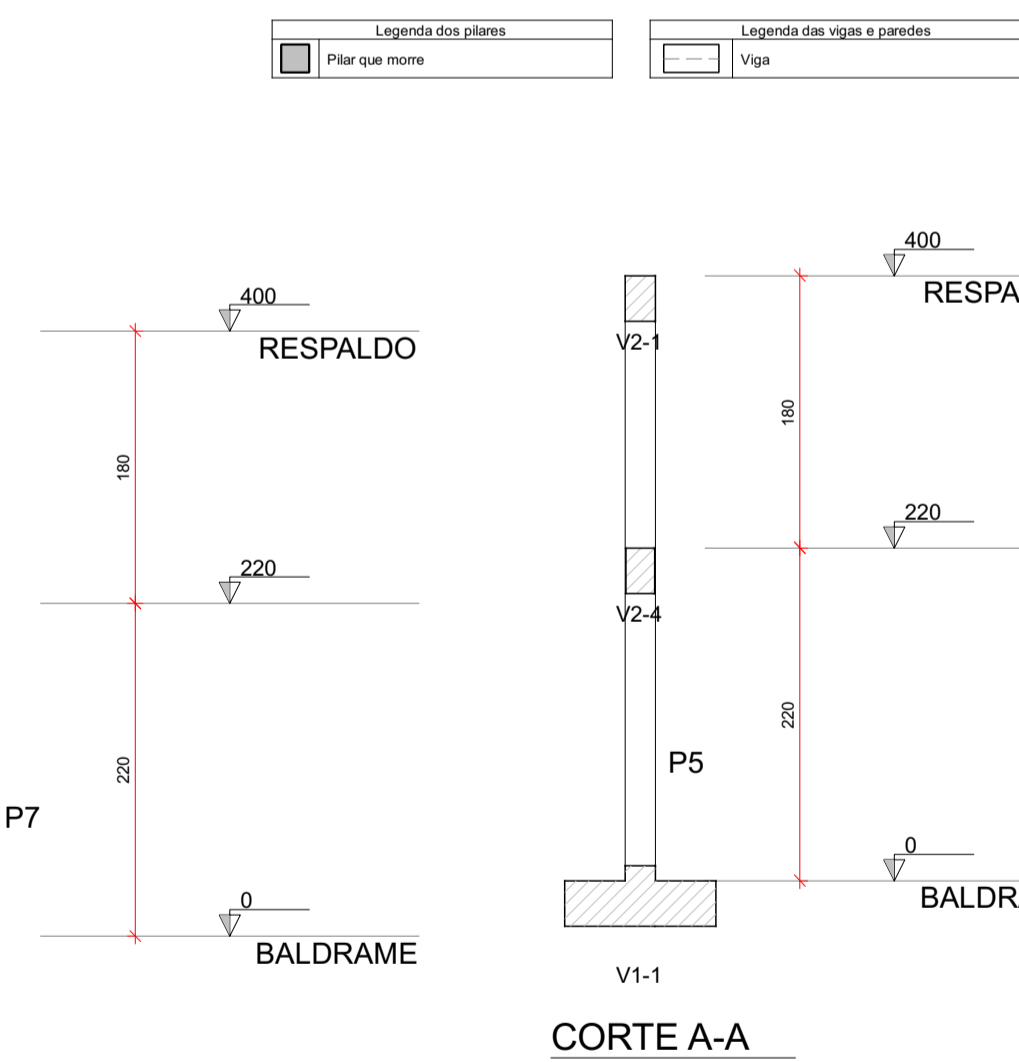
Pilar nascendo			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)
P1	20x20	-975.2	90.2
P2	20x20	-720.3	38.1
P3	20x20	-475.0	-10.0
P4	20x20	0.0	-10.0
P5	20x20	445.0	-10.0
P6	20x20	705.0	41.1
P7	20x20	945.2	90.2



ଅଞ୍ଚଳ 1:50



08:08 1:50



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.

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

- 01 - Frazes:
  - 01.1 - Fazes Laterais: 3 dias.
  - 01.2 - Fazes Inferiores: 14 dias, deixando-se portais bem encurvadidos e convenientemente espaçados.
  - 01.3 - Fazes Inferiores: 28 dias, sem portais.
- 02 - A retirada do escoamento 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 escoamento, menores os efeitos de deformação.

Diagrama 1.3 illustrates two types of structural elements. The left diagram, titled 'ELEMENTO ESTRUTURAL (TRECHO INTERNO)', shows a beam with four vertical supports. The spans between supports are labeled 3', 1', 2', and 3'. A double-headed arrow below the 1' span is labeled 'RETRADA DO ESCORAMENTO'. The right diagram, titled 'ELEMENTO ESTRUTURAL (EM BALANÇO)', shows a beam with two vertical supports. The span between supports is labeled 2', and the overhang to the right is labeled 1'. A double-headed arrow below the 1' overhang is labeled 'RETRADA DO ESCORAMENTO'.

**LEGENDA DAS LAJES**

**LEGENDA DOS PILARES**

**LEGENDA DAS LAJES**

**INDICAÇÕES**


**ABERTURA EM LAJE COM DIMENSÕES VARIÁVEIS INDICADAS EM PLANTA.**

**HACHURAS**

**SEM HACHURAS LAJES NO NÍVEL DO PAVIMENTO**

**HACHURAS INCLINADAS LAJES ABAIXO OU ACIMA DO NÍVEL DO PAVIMENTO**

[illegible]

 E + Plan Engenharia Ltda Me

CNPJ:15.018.870/0001-65  
Registro no CREA/SC: 127.622-8  
[www.emails.eng.br](mailto:www.emails.eng.br) - [contato@emails.eng.br](mailto:contato@emails.eng.br)  
Fone: (48)3093-9350

Rua Najla Carone Goedert, nº 1080 - Sala 1001/1002  
Ed. City Office Square Pasa Vinte - Palhoça - SC

**Sesc**

**SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO**  
DEPARTAMENTO REGIONAL  
SANTA CATARINA

Rua Felipe Schmidt, 785 – Centro – Florianópolis  
CEP 88.010-002 – Fone/Fax: (48) 3291-4800  
sesc – sc@sesc – sc.com.br

## ESTRUTURAL

Local QUADRA POLIESPORTIVA-SESC-CACUPÉ

End.: Rodovia Haroldo Soares Glavam - 1670 - Cacupe - Florianópolis - Santa Catarina

Obra QUADRA POLIESPORTIVA-SESC-CACUPÉ

---

---

Conteúdo

Planta de locação, formas e cortes.

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

doi:10.1371/journal.pone.0142044.g002

---

*Autor do Projeto*

Enq. Civil Dilnei de Freitas Jacinto

CREA/SC: 122.825-5

---

---

*Co-Autor do Projeto*

ITEM December

TEMA	DESENHO
Estrutural	DILNEI

[illegible]