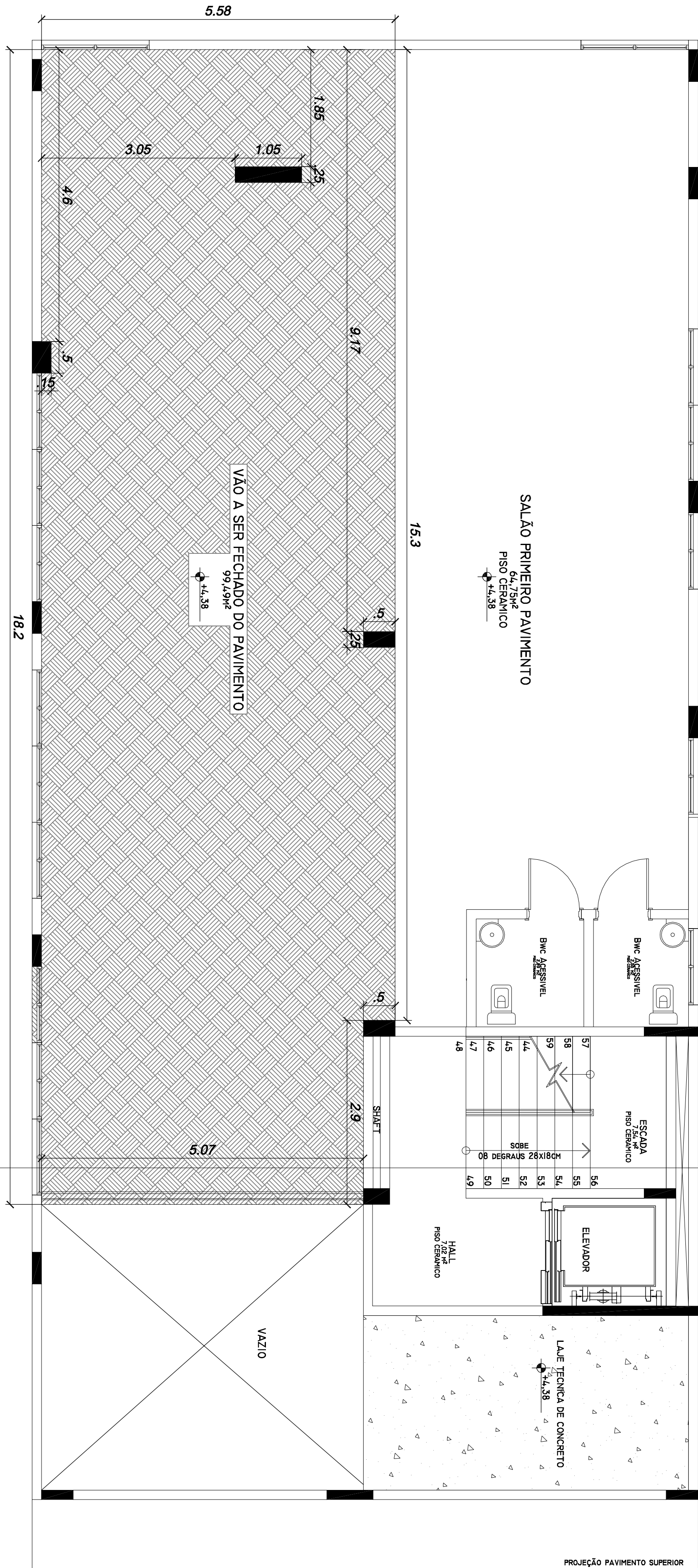


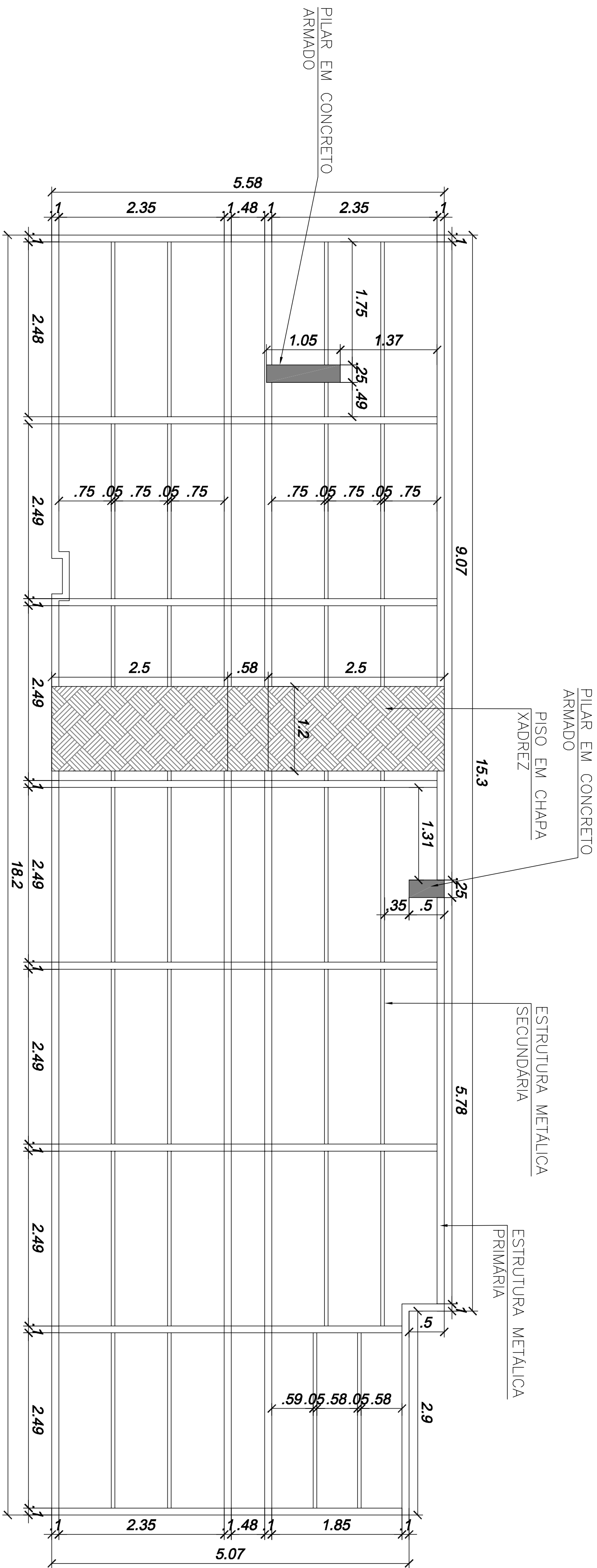
NOTAS

- Cobrir a CONTRALUA a responsabilidade perante projeto, fornecimento e montagem do referido estrado.
- O Arq-projeto apresenta apenas questões e dimensões mínimas a serem observados e seguidos pelo "CONTRALUA".
- Conter medidas "IN LOCO" anteriormente à fabricação da estrutura metálica.
- SOLIDAS:
 - As soldas deverão ser executadas e inspecionadas conforme AWS D1.1, última edição. Exceto anotação contrário, utilizar solda de filete todo o contorno das peças de contato, a dimensão nominal mínima (gera de filete) deverá ser igual o menor o espessura dos elementos de ligação (MÍNIMOS).
 - Para chapas < 6,35mm, utilizar (ESPESURA DA CHAPA).
 - Para chapas > 6,35 mm, utilizar (ESPESURA DA CHAPA - 1,50mm)
 - Soldas: Enxertos AWS E70XX
- MATERIAIS (ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS)
 - Parafus Dobrados: Aço A-572 C42.
 - Parafus Luminosos, soldados e chapas: Aço ASTM-A36
 - Parafus Trencidos: Aço SAE-1020.
 - Parafusos para ligações principais: A-325N Tipo 1 Galvanizados;
 - Parafus para ligações principais: A-194 2H Galvanizados;
 - Arrozes para ligações principais: F-436 Galvanizados;
- SUGESTÃO DE PINTURA: (ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS)
 - Preparo de Superfície: Jato abrasivo seco padrão SA 2 1/2, conforme norma SIS 055900-67.
 - Primura de Fundo: Epoxi tolerante à superfície (125 micrômetros);
 - Primura de Acabamento: Polietileno acrílico alifático (50 micrômetros);
 - Espectura Total: 175 micrômetros.
 - Obs.: Confirmar especificação e cor com o CLIENTE.
 - Qualquer alteração nos sistemas de ligações, emendas ou frações deverão garantir as mesmas capacidades mecânicas assim como o tipo de vinculação.
 - Trechos que receberem solda em campo deverão ser protegidos do pintura ou lixados em campo.
 - A garantia da qualidade dos materiais utilizados no execução da estrutura metálica, bem como a obediência dos parâmetros exigidos pelo projeto estrutural, são de responsabilidade do fabricante.



PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO

Esc:1/50



ESTUDO - ESTRUTURA METÁLICA FECHAMENTO

Esc:1/50

PROJETO METÁLICA

CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC

Assinatura Proprietário:

Rua Crispim Mira, 421

Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC

Proprietário:

Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC

Conteúdo:

Planta Baixa 1º Pavimento

Estudo Estrutura Metálica Fechamento

Autores do Projeto:

Eng. JULIO CESAR DA SILVA

Arquiteto Responsável Pela Obra:

Vitor G. Oliveira

Maio/2016

Indicada

Revisto:

00

TERA

PRIME

construções

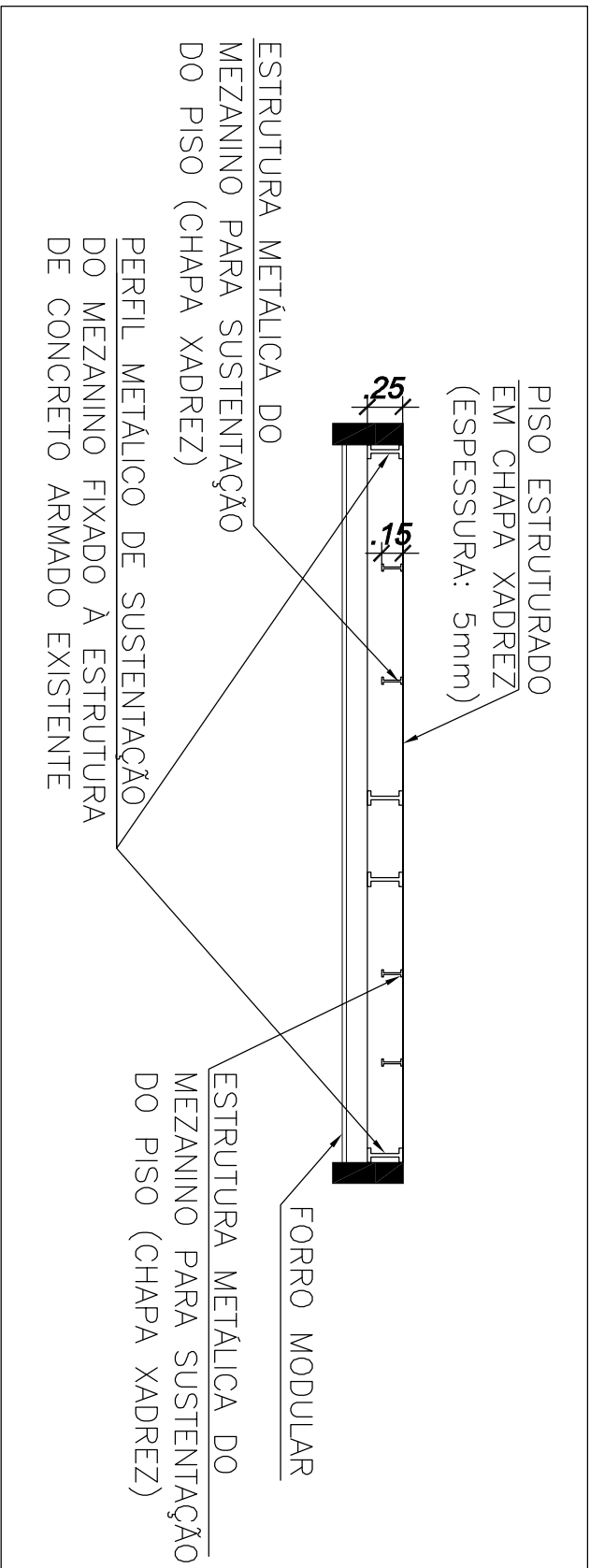
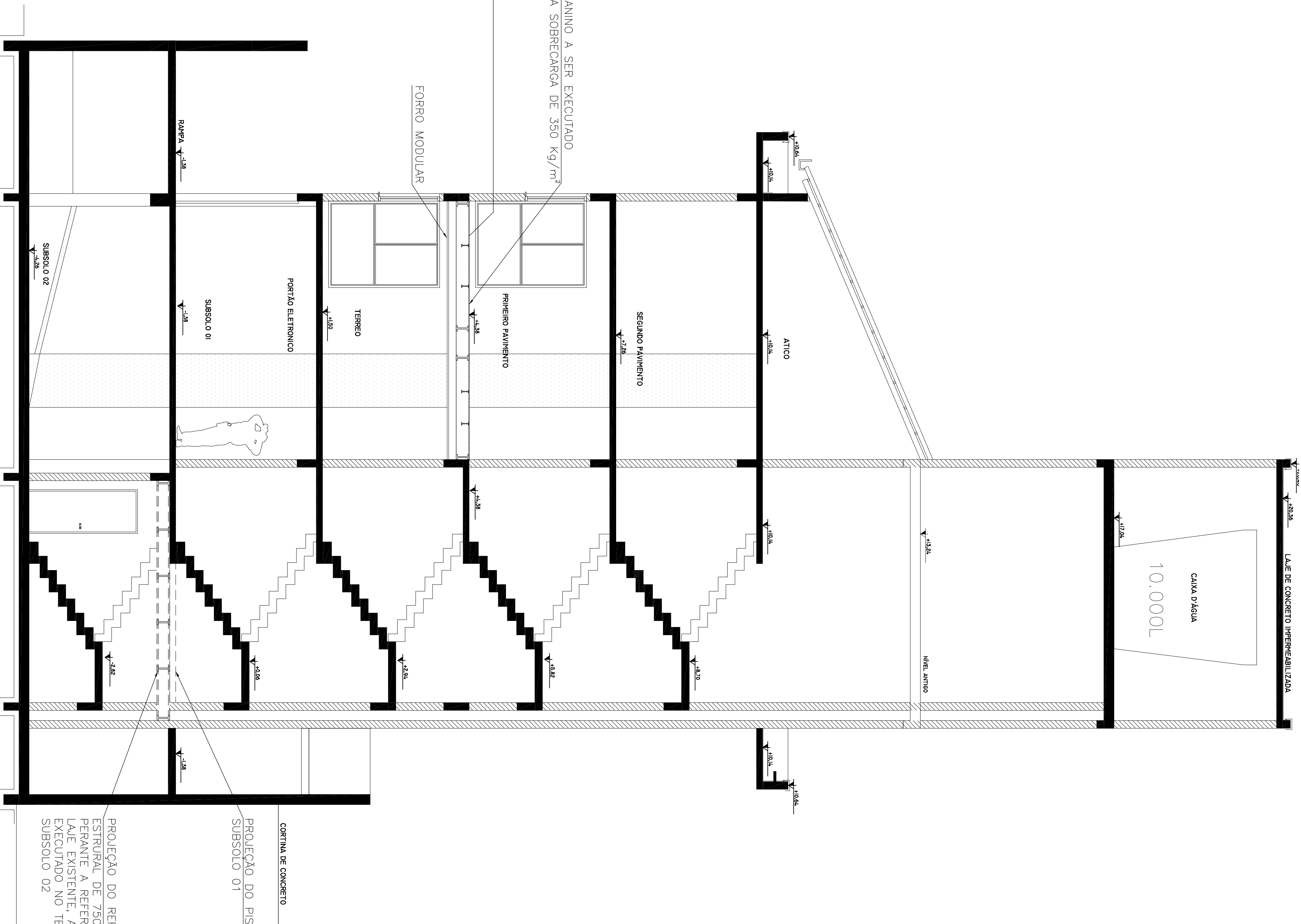
Rua São Gabriel de Oliveira, 312, Florianópolis - São José / SC

048 3289-9890 - www.teraprima.com.br

NOTAS

- Cobrir a CONTRALUA a responsabilidade perante projeto, fornecimento e montagem do referido estrutura.
- O Arce-projeto apresenta apenas questões e dimensões mínimas o serem observados e seguidos pelo "CONTRALUA".
- Conterir medidas "IN LOCO" anteriormente à fabricação da estrutura metálica.
- SOLDAS:
 - As soldas deverão ser executadas e inspecionadas conforme AWS D11.1, última edição. Exeto anotação contrário, utilizar solda de filete todo o contorno das peças de contato, a dimensão nominal mínima (gera da filete) deverá ser igual o menor o espessura dos elementos de ligação (MÍNIMOS).
 - Para chapas < 6,35mm, utilizar (ESPESURA DA CHAPA).
 - Para chapas > 6,35 mm, utilizar (ESPESURA DA CHAPA - 1,50mm)
- MATERIAIS: (ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS)
 1. Parafusos: Aço A-572 C42.
 2. Parafusos Luminosos: soldados e chapas: Aço ASTM-A36
 3. Parafusos Luminosos: soldados e chapas: Aço ASTM-A572C42.
 4. Parafusos: Aço SAE-1020.
 5. Parafusos para ligações principais: A-329M Tipo 1 Galvanizados.
 6. Parafusos para ligações principais: A-194 2H Galvanizados.
 7. Arcos para ligações principais: F-436 Galvanizados.
- SUJEITO DE PINTURA: (ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS)
 1. Preparo de Superfície: Jato abrasivo seco padrão SA 2 1/2, conforme norma SIS 055900-67.
 2. Pintura de Fundo: Epoxi tolerante à superfície (125 micrômetros).
 3. Pintura de Acabamento: Polietileno acrílico alifático (50 micrômetros).
 4. Espessura Total: 175 micrômetros.
 5. Obs.: Confirmar especificação e cor com o CLIENTE.
 6. Qualquer alteração nos sistemas de ligações, emendas ou frações deverão garantir as mesmas capacidades mecânicas assim como o tipo de vinculação.
 7. Trechos que recebem solda em campo deverão ser protegidos do pintura ou lixados em campo.
 8. A garantia da qualidade dos materiais utilizados no execução da estrutura metálica, bem como a obediência dos parâmetros exigidos pelo projeto estrutural, são de responsabilidade do fabricante.

NOTAS



CORTE AA
Esc. 1/50

Obras:			
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC			
Endereço:		Assinatura Proprietário:	
Rua Crispim Miro, 421			
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC			
Proprietário:			
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC			
Conteúdo:		Responsável Pela Obra:	
Corte AA - Mezanino			
Autores do Projeto:			
Eng. JULIO CESAR DA SILVA		Ficha:	
Autor: Vitor G. Oliveira		Data: Maio/2016	
Arquivo: MET012016-R00		Escala: Indicada	
		Folha: 04	
		Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	
Arquivo: MET012016-R00	
Escala: Indicada	
Folha: 04	
Total: 00	

Obras:	
CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DE SC	
Endereço:	
Rua Crispim Miro, 421	
Bairro: Centro - Município: Florianópolis - SC	
Proprietário:	
Conselho Regional de Farmácia do Estado de SC	
Conteúdo:	
Corte AA - Mezanino	
Autores do Projeto:	
Eng. JULIO CESAR DA SILVA	
Autor: Vitor G. Oliveira	



TERAPRIME
construções

Rua João Guilherme de Oliveira, 312, Figueirinhas - São José / SC
048 3259-9350 - www.teraprima.com.br

