

ESTADO DE SANTA CATARINA  
GOVERNO DO MUNICÍPIO DE CRICIÚMA



**UBS VILA FRANCESA - PORTE 1**

*BAIRRO VILA FRANCESA*

**VOLUME 9 – PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO  
PROJETO DE GASES MEDICINAIS**

118-25

OUTUBRO/2025

 **PROSUL** - Projetos, Supervisão e Planejamento Ltda

## **PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO**

**PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO**

<b>Nº DA FOLHA</b>	<b>ARQUIVOS</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>
01/08	118_25_cli_001_a	PLANTA BAIXA NÍVEL 1
02/08	118_25_cli_002_a	PLANTA BAIXA LAJE
03/08	118_25_cli_003_a	PLANTA BAIXA LAJE RESERVATORIO
04/08	118_25_cli_004_a	PLANTA BAIXA LAJE INTERMEDIARIA
05/08	118_25_cli_005_a	PLANTA BAIXA LAJE COB
06/08	118_25_cli_006_a	CORTES
07/08	118_25_cli_007_a	ISOMÉTRICO
08/08	118_25_cli_008_a	DETALHES



1 Nível 1  
1 : 50

Tabela equipamento mecânico				
Item	Descrição	Modelo	Fabricante	Qndt
FB-01	Caixa de filtro em plástico ABS, para uso em tomadas de ar externo.	FILBOXRE D 150	Sicflux	3
RV-01	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø100 mm.	RVA- 100	Sicflux	3
RV-02	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø125 mm.	RVA- 125	Sicflux	1
RV-03	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø150 m	RVA- 150	Sicflux	2
VE-01	Exaustor helicocentrífug, diâmetro de ø100mm	Maxx S 100	Sicflux	1
FH-01	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH355.	FH 355	Sicflux	2
FH-02	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH400.	FH 400	Sicflux	2
UE-01	Unidade externa com capacidade de 12.000BTU.	-	Daikin	3
UE-02	Unidade externa com capacidade de 18.000BTU.	-	Daikin	2
UE-03	Unidade externa com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UE-04	Unidade externa com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-03	Unidade interna com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UI-04	Unidade interna com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-01	Unidade interna com capacidade de 12000BTU.	-	Daikin	3
UI-02	Unidade interna com capacidade de 18000BTU.	-	Daikin	2
VE-02	Ventilador axial em linha em material plastico ø150mm	Maxx S 150	Sicflux	3

Tabela de duto		
Item	Descrição	Comp
DT-04	Colarinho redondo para duto flexível.	13.2
DT-03	Duto de PVC ø150mm	3.2
DT-01	Duto MPU, para ventilação.	103.6
DT-02	Duto retangular, para ar de fornecimento.	46.0

Tabela de terminal de ar		
Item	Descrição	Qntd
GR-01	Grelha redonda fixa com colarinho ø100 mm.	1
GR-02	Grelha redonda fixa com colarinho ø200 mm.	3
GR-03	Grelha retangular 400x300.	47

Tabela de tubos		
Item	Descrição	Comp
TB-01	Linha frigorígena 1,00TR.	52.8
TB-02	Linha frigorígena 1,50TR.	40.5
TB-03	Linha frigorígena 3,00TR.	24.5
TB-04	Linha frigorígena 4,00TR.	25.9

INFRA-ESTRUTURA	
Ⓐ1	- PONTO DE FORÇA - 3F/380V/60Hz/1,00kW
Ⓐ2	- PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/1,20kW
Ⓐ3	- PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,00kW
Ⓐ4	- PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,50kW
Ⓐ5	- PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/0,25kW
Ⓐ1	- PONTO DE DRENO - Ø25mm NA CAIXA DE PASSAGEM DA UNIDADE INTERNA

1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

 CRICIÚMA DE FRUTOS DA TERRA E DO SOL	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
 PROSUL	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com

OBRA:	<b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	NÚMERO DO CADASTRO: 53728
DIRETICO:	RUA SILEZIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	CLIENTE:

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA NÍVEL 1				PRANCHA:  <b>CLI 01/08</b>
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_cli_a	CLIMATIZAÇÃO	

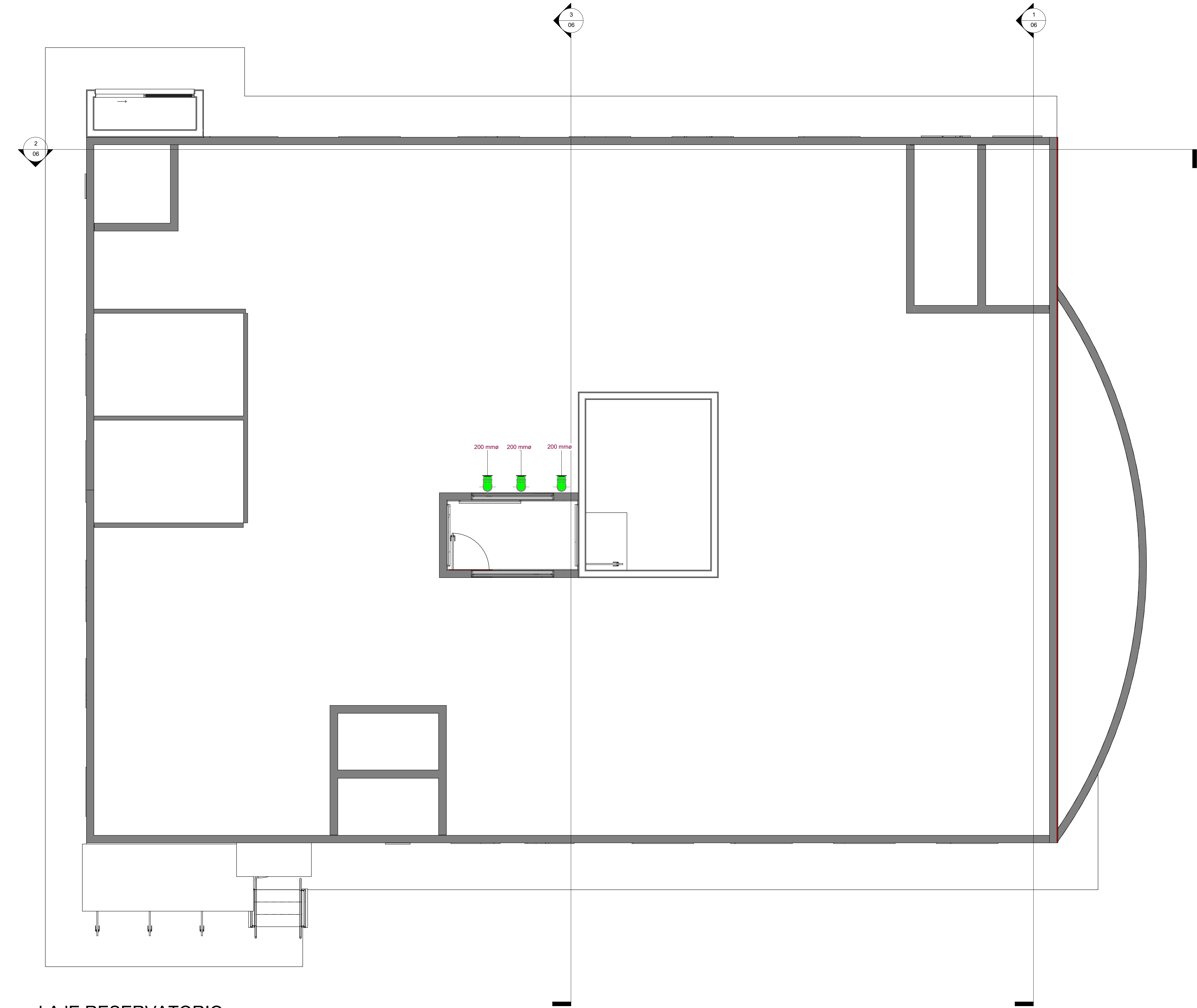




INFRA-ESTRUTURA	
1	PONTO DE FORÇA - 3F/380V/60Hz/1,00kW
2	PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/1,20kW
3	PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,00kW
4	PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,50kW
5	PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/0,25kW
6	PONTO DE DRENO - Ø25mm NA CAIXA DE PASSAGEM DA UNIDADE INTERNA

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA LAJE			PRANCHA:  <b>CLI</b> <b>02/08</b>
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_cli.a	



1 LAJE RESERVATORIO  
1 : 50

Tabela equipamento mecânico				
Item	Descrição	Modelo	Fabricante	Qndt
FB-01	Caixa de filtro em plástico ABS, para uso em tomadas de ar externo.	FILBOXRE D 150	Sicflux	3
RV-01	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø100 mm.	RVA- 100	Sicflux	3
RV-02	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø125 mm.	RVA- 125	Sicflux	1
RV-03	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø150 m	RVA- 150	Sicflux	2
VE-01	Exaustor helicocentrífug, diâmetro de ø100mm	Maxx S 100	Sicflux	1
FH-01	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH355.	FH 355	Sicflux	2
FH-02	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH400.	FH 400	Sicflux	2
UE-01	Unidade externa com capacidade de 12.000BTU.	-	Daikin	3
UE-02	Unidade externa com capacidade de 18.000BTU.	-	Daikin	2
UE-03	Unidade externa com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UE-04	Unidade externa com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-03	Unidade interna com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UI-04	Unidade interna com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-01	Unidade interna com capacidade de 12000BTU.	-	Daikin	3
UI-02	Unidade interna com capacidade de 18000BTU.	-	Daikin	2
VE-02	Ventilador axial em linha em material plastico ø150mm	Maxx S 150	Sicflux	3

Tabela de duto		
Item	Descrição	Comp
DT-04	Colarinho redondo para duto flexível.	13.2
DT-03	Duto de PVC ø150mm	3.2
DT-01	Duto MPU, para ventilação.	103.6
DT-02	Duto retangular, para ar de fornecimento.	46.0

Tabela de terminal de ar		
Item	Descrição	Qntd
GR-01	Grelha redonda fixa com colarinho ø100 mm.	1
GR-02	Grelha redonda fixa com colarinho ø200 mm.	3
GR-03	Grelha retangular 400x300.	47

Tabela de tubos		
Item	Descrição	Comp
TB-01	Linha frigorígena 1,00TR.	52.8
TB-02	Linha frigorígena 1,50TR.	40.5
TB-03	Linha frigorígena 3,00TR.	24.5
TB-04	Linha frigorígena 4,00TR.	25.9

INFRA-ESTRUTURA
⊕1 - PONTO DE FORÇA - 3F/380V/60Hz/1,00kW
⊕2 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/1,20kW
⊕3 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,00kW
⊕4 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,50kW
⊕5 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/0,25kW
⊖1 - PONTO DE DRENO - Ø25mm NA CAIXA DE PASSAGEM DA UNIDADE INTERNA

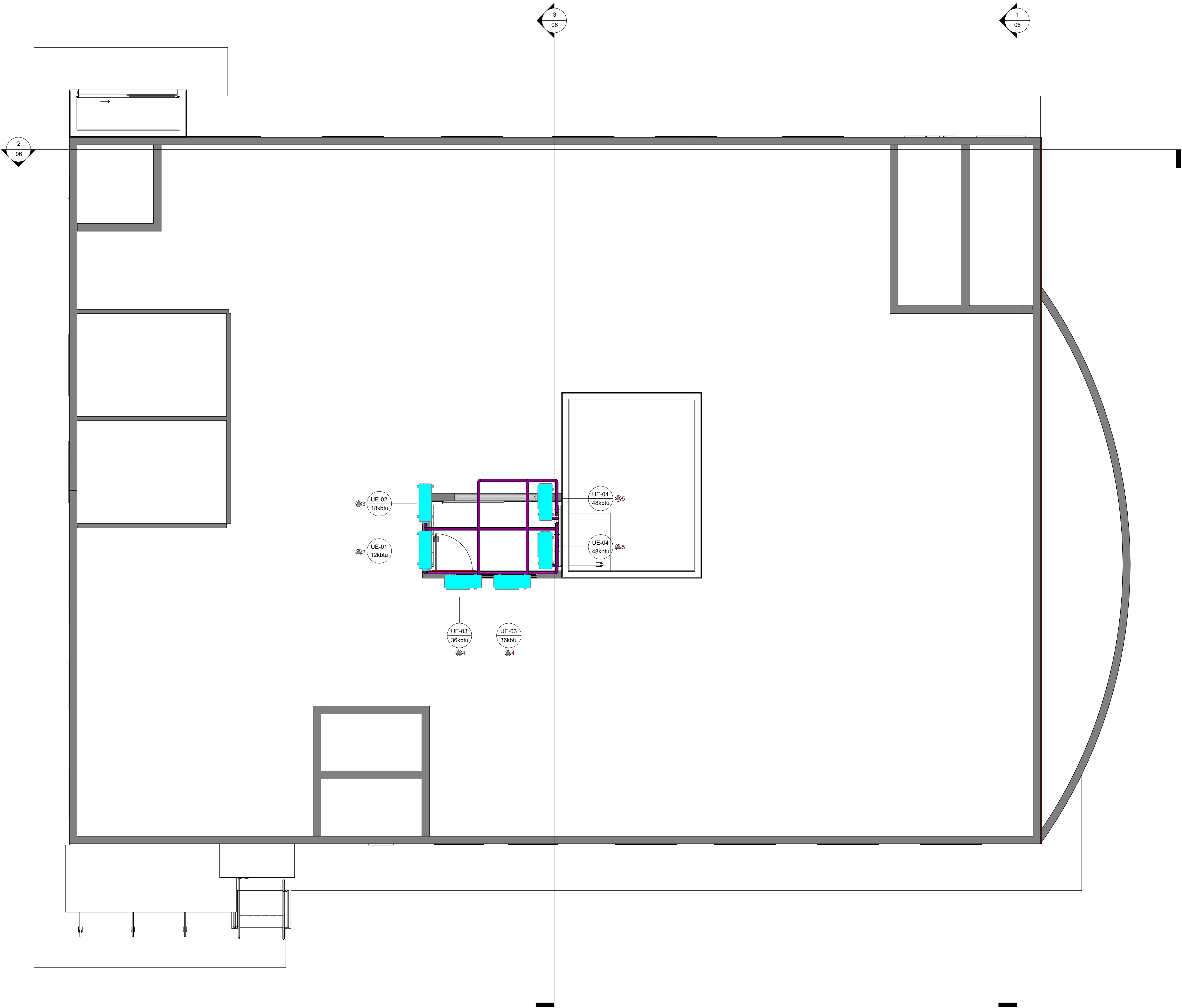
1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS. - TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com
OBRA: <b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	
ENDEREÇO: <b>RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA</b>	
NÚMERO DO CADASTRO: <b>53728</b>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:
CLIENTE:	
CONTEÚDO: <b>PLANTA BAIXA LAJE RESERVATORIO</b>	PRANCHA: <b>CLI 03/08</b>
ESCALA: <b>INDICADA</b>	DATA: <b>OUTUBRO/2025</b>
ARQUIVO: <b>118_25_cli_B</b>	CLIMATIZAÇÃO





1 LAJE INTERMDIARIA  
1 : 50

Tabela equipamento mecânico				
Item	Descrição	Modelo	Fabricante	Qndt
FB-01	Caixa de filtro em plástico ABS, para uso em tomadas de ar externo.	FILBOXRE D 150	Sicflux	3
RV-01	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø100 mm.	RVA- 100	Sicflux	3
RV-02	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø125 mm.	RVA- 125	Sicflux	1
RV-03	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø150 m	RVA- 150	Sicflux	2
VE-01	Exaustor helicocentrífug, diâmetro de ø100mm	Maxx S 100	Sicflux	1
FH-01	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH355.	FH 355	Sicflux	2
FH-02	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH400.	FH 400	Sicflux	2
UE-01	Unidade externa com capacidade de 12.000BTU.	-	Daikin	3
UE-02	Unidade externa com capacidade de 18.000BTU.	-	Daikin	2
UE-03	Unidade externa com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UE-04	Unidade externa com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-03	Unidade interna com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UI-04	Unidade interna com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-01	Unidade interna com capacidade de 12000BTU.	-	Daikin	3
UI-02	Unidade interna com capacidade de 18000BTU.	-	Daikin	2
VE-02	Ventilador axial em linha em material plastico ø150mm	Maxx S 150	Sicflux	3

Tabela de duto		
Item	Descrição	Comp
DT-04	Colarinho redondo para duto flexível.	13.2
DT-03	Duto de PVC ø150mm	3.2
DT-01	Duto MPU, para ventilação.	103.6
DT-02	Duto retangular, para ar de fornecimento.	46.0

Tabela de terminal de ar		
Item	Descrição	Qntd
GR-01	Grelha redonda fixa com colarinho ø100 mm.	1
GR-02	Grelha redonda fixa com colarinho ø200 mm.	3
GR-03	Grelha retangular 400x300.	47

Tabela de tubos		
Item	Descrição	Comp
TB-01	Linha frigorígena 1,00TR.	52.8
TB-02	Linha frigorígena 1,50TR.	40.5
TB-03	Linha frigorígena 3,00TR.	24.5
TB-04	Linha frigorígena 4,00TR.	25.9

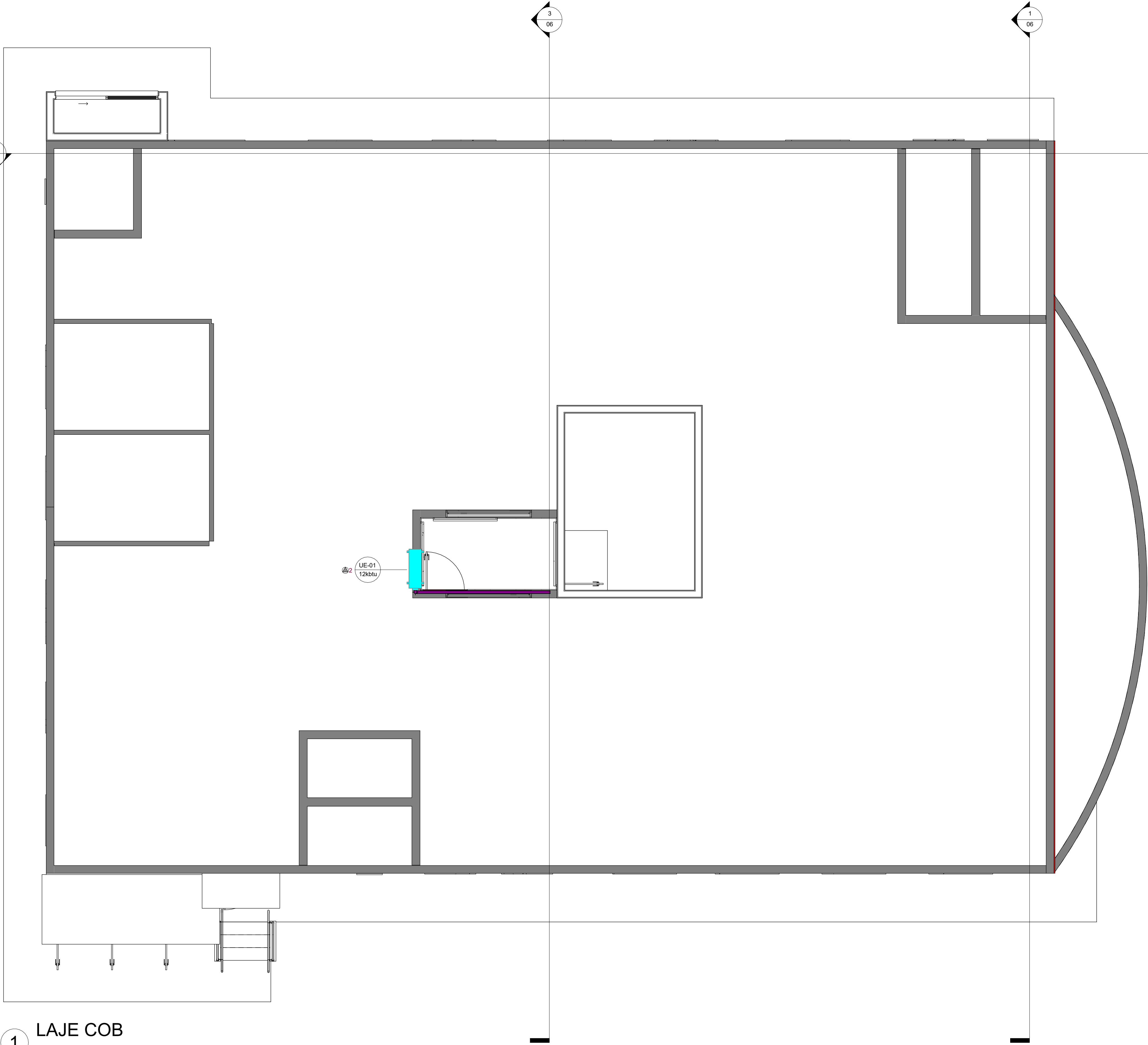
INFRA-ESTRUTURA	
Ⓐ1	- PONTO DE FORÇA - 3F/380V/60Hz/1,00kW
Ⓐ2	- PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/1,20kW
Ⓐ3	- PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,00kW
Ⓐ4	- PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,50kW
Ⓐ5	- PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/0,25kW
Ⓐ1	- PONTO DE DRENO - Ø25mm NA CAIXA DE PASSAGEM DA UNIDADE INTERNA

1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS. - TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

 <div>CRIÇIÚMA Cidade do Futuro</div>	<div>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</div> <div>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS</div>		
	<div>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</div> <div>Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC</div> <div>Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com</div>		
OBRA:			
UBS VILA FRANCESA - PORTE 1			NÚMERO DO CADASTRO: 53728
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	CLIENTE:
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA LAJE INTERMEDIARIA			PRANCHA: <div>CLI</div> <div>04/08</div>
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_cli_a	CLIMATIZAÇÃO



1 LAJE COB  
1 : 50

Tabela equipamento mecânico				
Item	Descrição	Modelo	Fabricante	Qndt
FB-01	Caixa de filtro em plástico ABS, para uso em tomadas de ar externo.	FILBOXRE D 150	Sicflux	3
RV-01	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø100 mm.	RVA- 100	Sicflux	3
RV-02	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø125 mm.	RVA- 125	Sicflux	1
RV-03	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø150 m	RVA- 150	Sicflux	2
VE-01	Exaustor helicocentrífug, diâmetro de ø100mm	Maxx S 100	Sicflux	1
FH-01	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH355.	FH 355	Sicflux	2
FH-02	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH400.	FH 400	Sicflux	2
UE-01	Unidade externa com capacidade de 12.000BTU.	-	Daikin	3
UE-02	Unidade externa com capacidade de 18.000BTU.	-	Daikin	2
UE-03	Unidade externa com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UE-04	Unidade externa com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-03	Unidade interna com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UI-04	Unidade interna com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-01	Unidade interna com capacidade de 12000BTU.	-	Daikin	3
UI-02	Unidade interna com capacidade de 18000BTU.	-	Daikin	2
VE-02	Ventilador axial em linha em material plastico ø150mm	Maxx S 150	Sicflux	3

Tabela de duto		
Item	Descrição	Comp
DT-04	Colarinho redondo para duto flexível.	13.2
DT-03	Duto de PVC ø150mm	3.2
DT-01	Duto MPU, para ventilação.	103.6
DT-02	Duto retangular, para ar de fornecimento.	46.0

Tabela de terminal de ar		
Item	Descrição	Qntd
GR-01	Grelha redonda fixa com colarinho ø100 mm.	1
GR-02	Grelha redonda fixa com colarinho ø200 mm.	3
GR-03	Grelha retangular 400x300.	47

Tabela de tubos		
Item	Descrição	Comp
TB-01	Linha frigorígena 1,00TR.	52.8
TB-02	Linha frigorígena 1,50TR.	40.5
TB-03	Linha frigorígena 3,00TR.	24.5
TB-04	Linha frigorígena 4,00TR.	25.9

INFRA-ESTRUTURA
⊕1 - PONTO DE FORÇA - 3F/380V/60Hz/1,00kW
⊕2 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/1,20kW
⊕3 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,00kW
⊕4 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,50kW
⊕5 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/0,25kW
⊕1 - PONTO DE DRENO - Ø25mm NA CAIXA DE PASSAGEM DA UNIDADE INTERNA

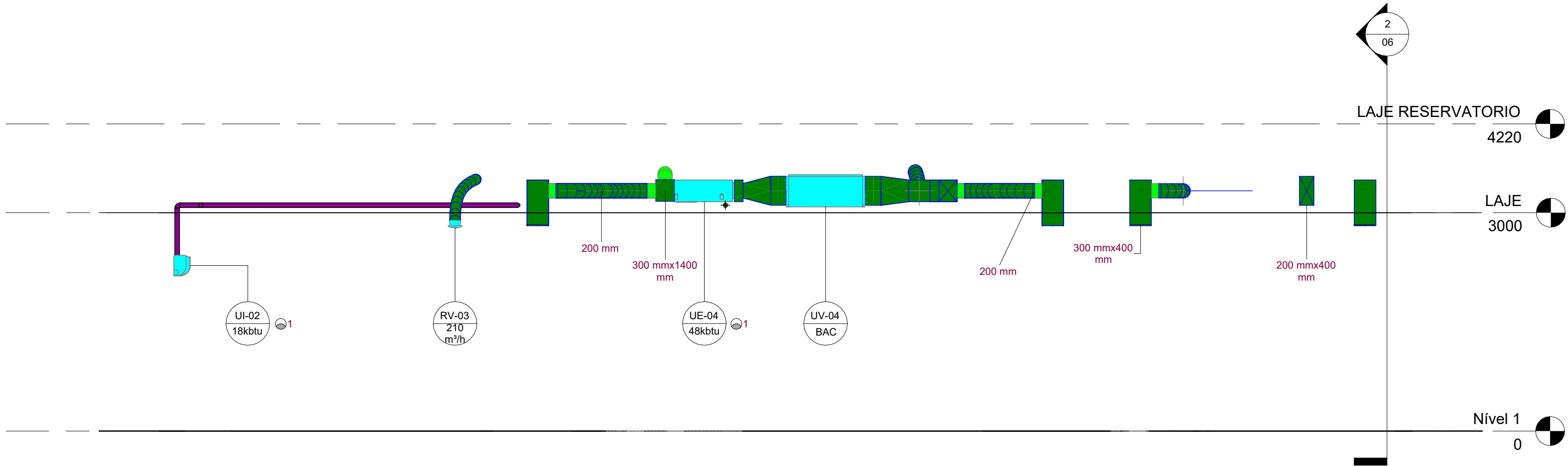
1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS. - TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

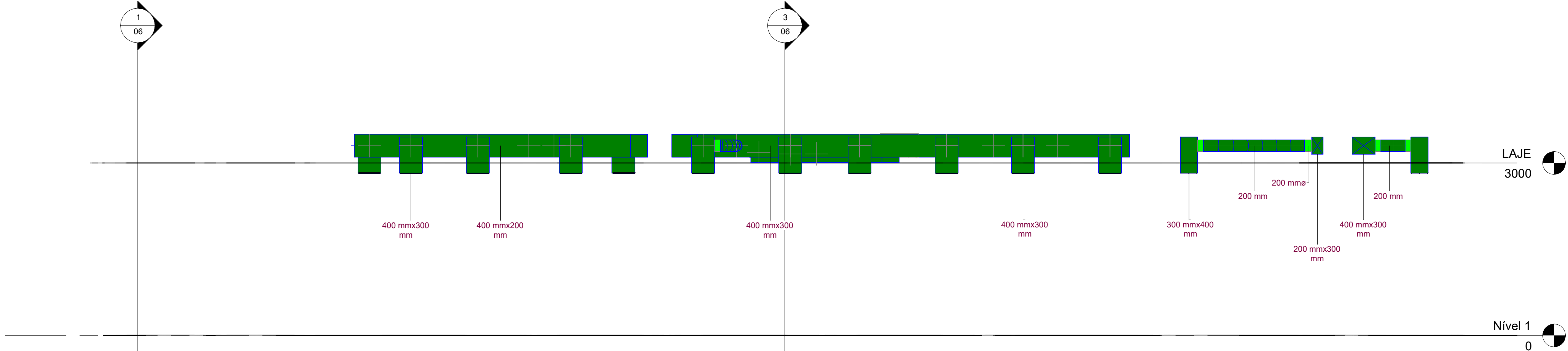
A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com
OBRA: <b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	
ENDEREÇO: <b>RUA SILEZIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA</b>	
NÚMERO DO CADASTRO: <b>53728</b>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:
CLIENTE:	
CONTEÚDO: <b>PLANTA BAIXA LAJE COB</b>	PRANCHETA: <b>CLI 05/08</b>
ESCALA: <b>INDICADA</b>	DATA: <b>OUTUBRO/2025</b>
ARQUIVO: <b>118_25_cli_B</b>	CLIMATIZAÇÃO

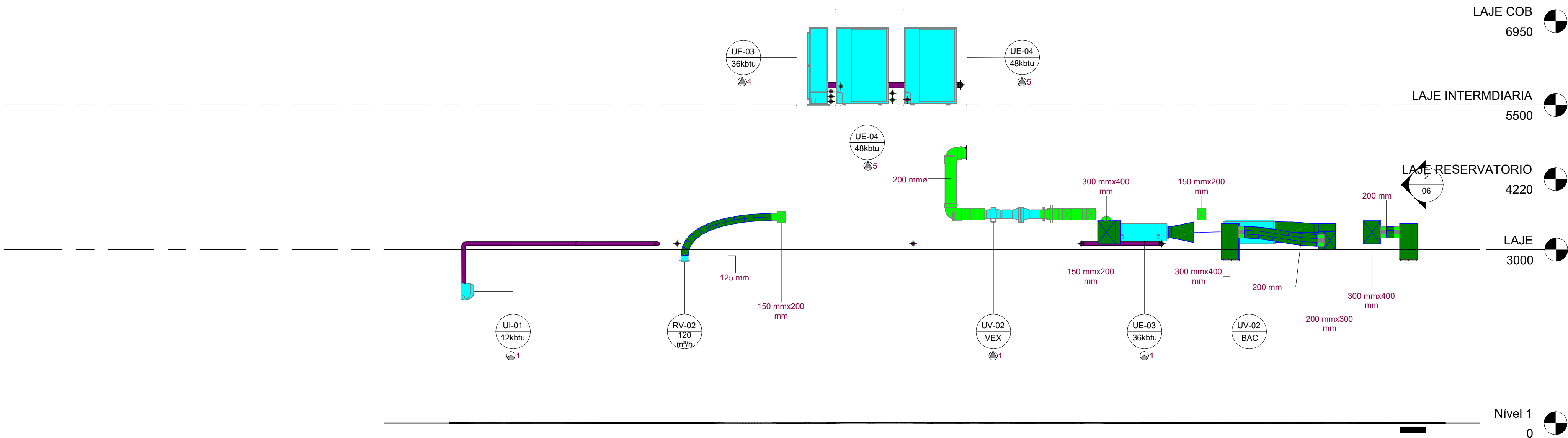




1 CORTE 01  
1 : 50



2 CORTE 02  
1 : 50



3 CORTE 03  
1 : 50

Tabela equipamento mecânico				
Item	Descrição	Modelo	Fabricante	Qndt
FB-01	Caixa de filtro em plástico ABS, para uso em tomadas de ar externo.	FILBOXRE D 150	Sicflux	3
RV-01	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø100 mm.	RVA- 100	Sicflux	3
RV-02	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø125 mm.	RVA- 125	Sicflux	1
RV-03	Difusor com regulador de vazão em plástico ABS ø150 m	RVA- 150	Sicflux	2
VE-01	Exaustor helicocentrífug, diâmetro de ø100mm	Maxx S 100	Sicflux	1
FH-01	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH355.	FH 355	Sicflux	2
FH-02	Insuflador ou gabinete de ventilação, com filtro G4/M5. FH400.	FH 400	Sicflux	2
UE-01	Unidade externa com capacidade de 12.000BTU.	-	Daikin	3
UE-02	Unidade externa com capacidade de 18.000BTU.	-	Daikin	2
UE-03	Unidade externa com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UE-04	Unidade externa com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-03	Unidade interna com capacidade de 36.000BTU	-	Daikin	2
UI-04	Unidade interna com capacidade de 48.000BTU	-	Daikin	2
UI-01	Unidade interna com capacidade de 12000BTU.	-	Daikin	3
UI-02	Unidade interna com capacidade de 18000BTU.	-	Daikin	2
VE-02	Ventilador axial em linha em material plastico ø150mm	Maxx S 150	Sicflux	3

Tabela de duto		
Item	Descrição	Comp
DT-04	Colarinho redondo para duto flexível.	13.2
DT-03	Duto de PVC ø150mm	3.2
DT-01	Duto MPU, para ventilação.	103.6
DT-02	Duto retangular, para ar de fornecimento.	46.0

Tabela de terminal de ar		
Item	Descrição	Qntd
GR-01	Grelha redonda fixa com colarinho ø100 mm.	1
GR-02	Grelha redonda fixa com colarinho ø200 mm.	3
GR-03	Grelha retangular 400x300.	47

Tabela de tubos		
Item	Descrição	Comp
TB-01	Linha frigorígena 1,00TR.	52.8
TB-02	Linha frigorígena 1,50TR.	40.5
TB-03	Linha frigorígena 3,00TR.	24.5
TB-04	Linha frigorígena 4,00TR.	25.9

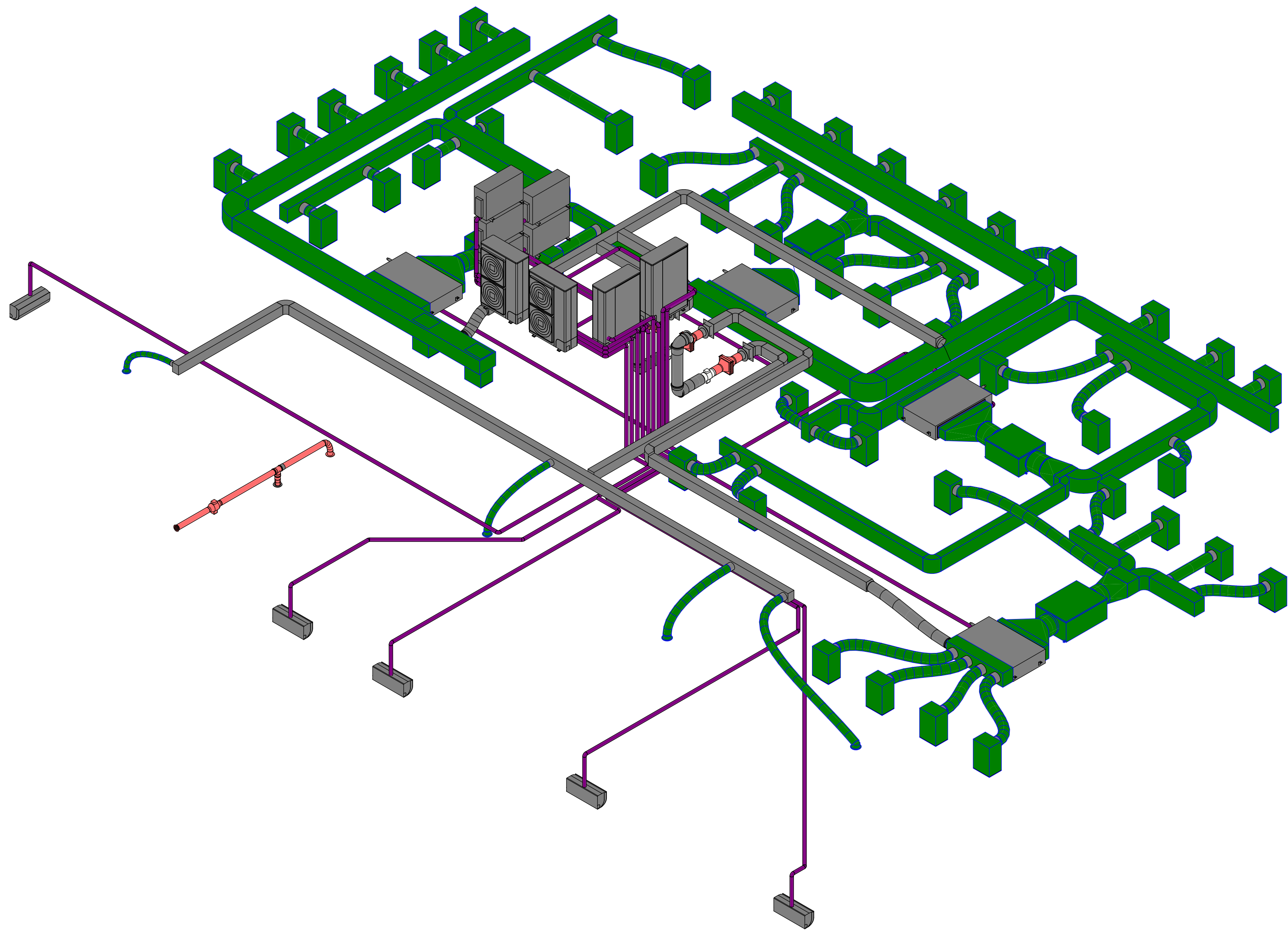
INFRA-ESTRUTURA
Ⓐ1 - PONTO DE FORÇA - 3F/380V/60Hz/1,00kW
Ⓐ2 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/1,20kW
Ⓐ3 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,00kW
Ⓐ4 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/2,50kW
Ⓐ5 - PONTO DE FORÇA - 1F/220V/60Hz/0,25kW
Ⓐ1 - PONTO DE DRENO - Ø25mm NA CAIXA DE PASSAGEM DA UNIDADE INTERNA

1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com
OBRA: <b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	
ENDEREÇO: <b>RUA SILEZIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA</b>	
NÚMERO DO CADASTRO: <b>53728</b>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: _____	
RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO: _____	
CLIENTE: _____	
CONTEÚDO: <b>CORTES</b>	
PRANCHA: <b>CLI 06/08</b>	
ESCALA: <b>INDICADA</b>	DATA: <b>OUTUBRO/2025</b>
ARQUIVO: <b>118_25_cli_8</b>	CLIMATIZAÇÃO



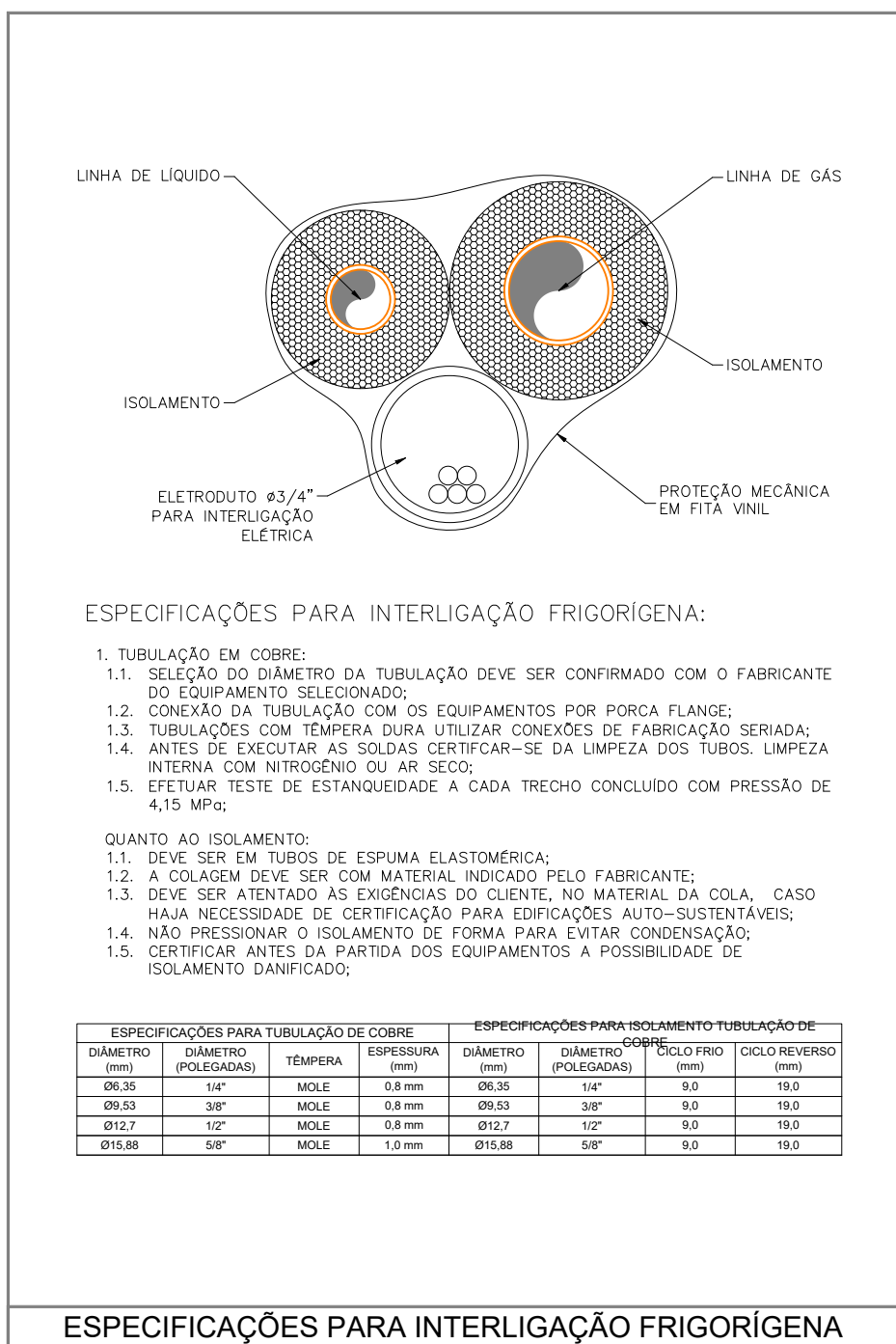
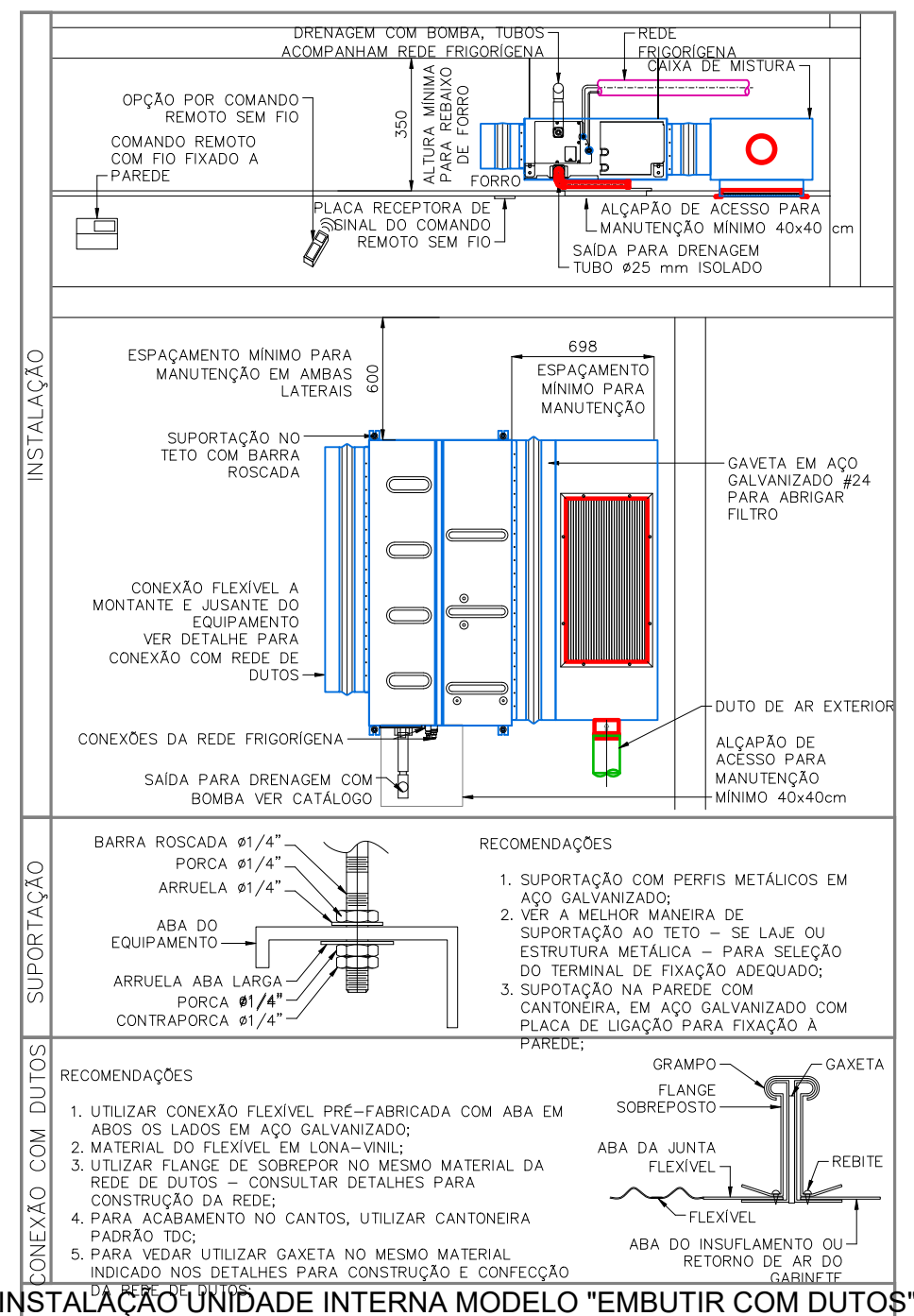
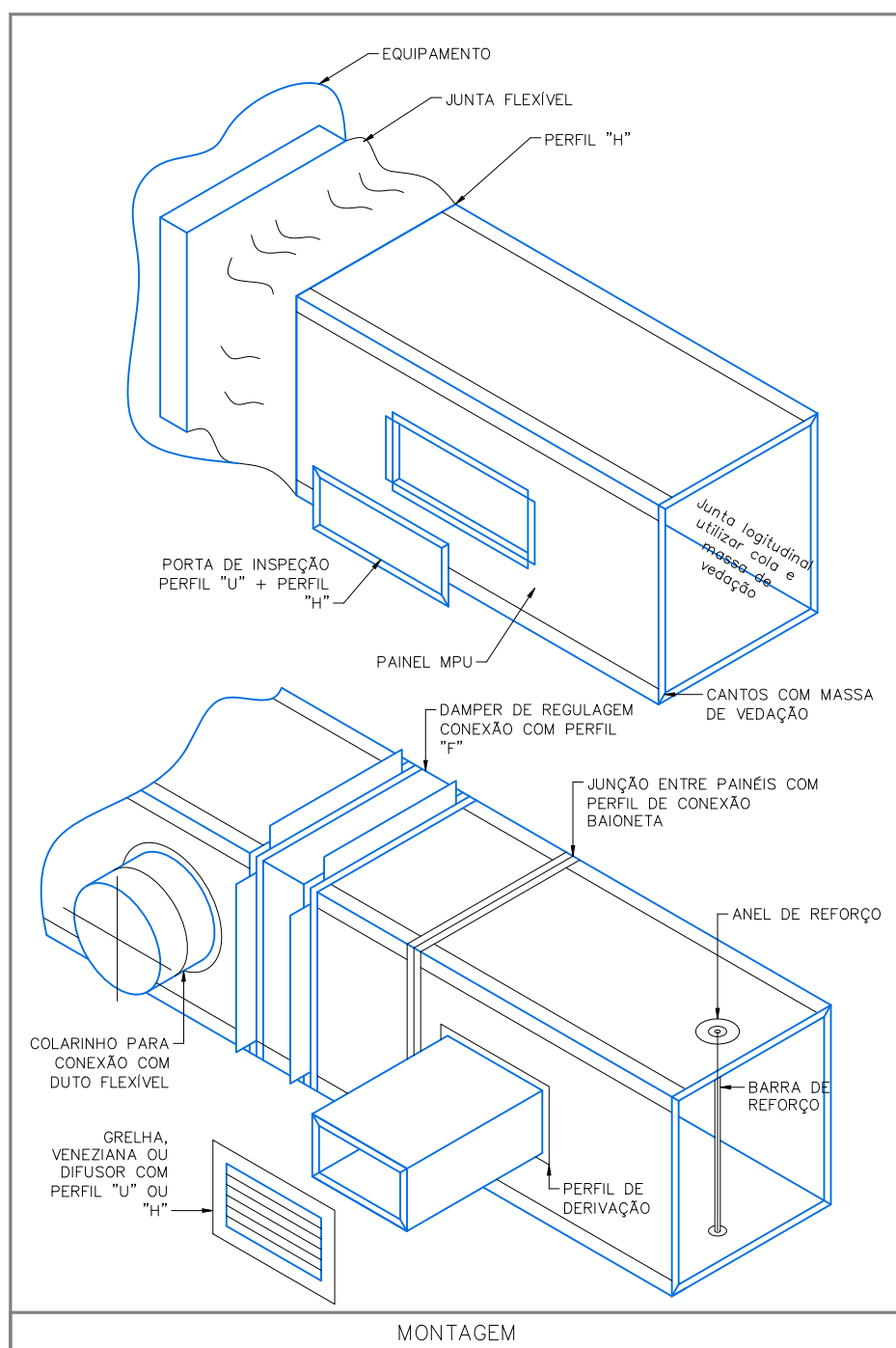
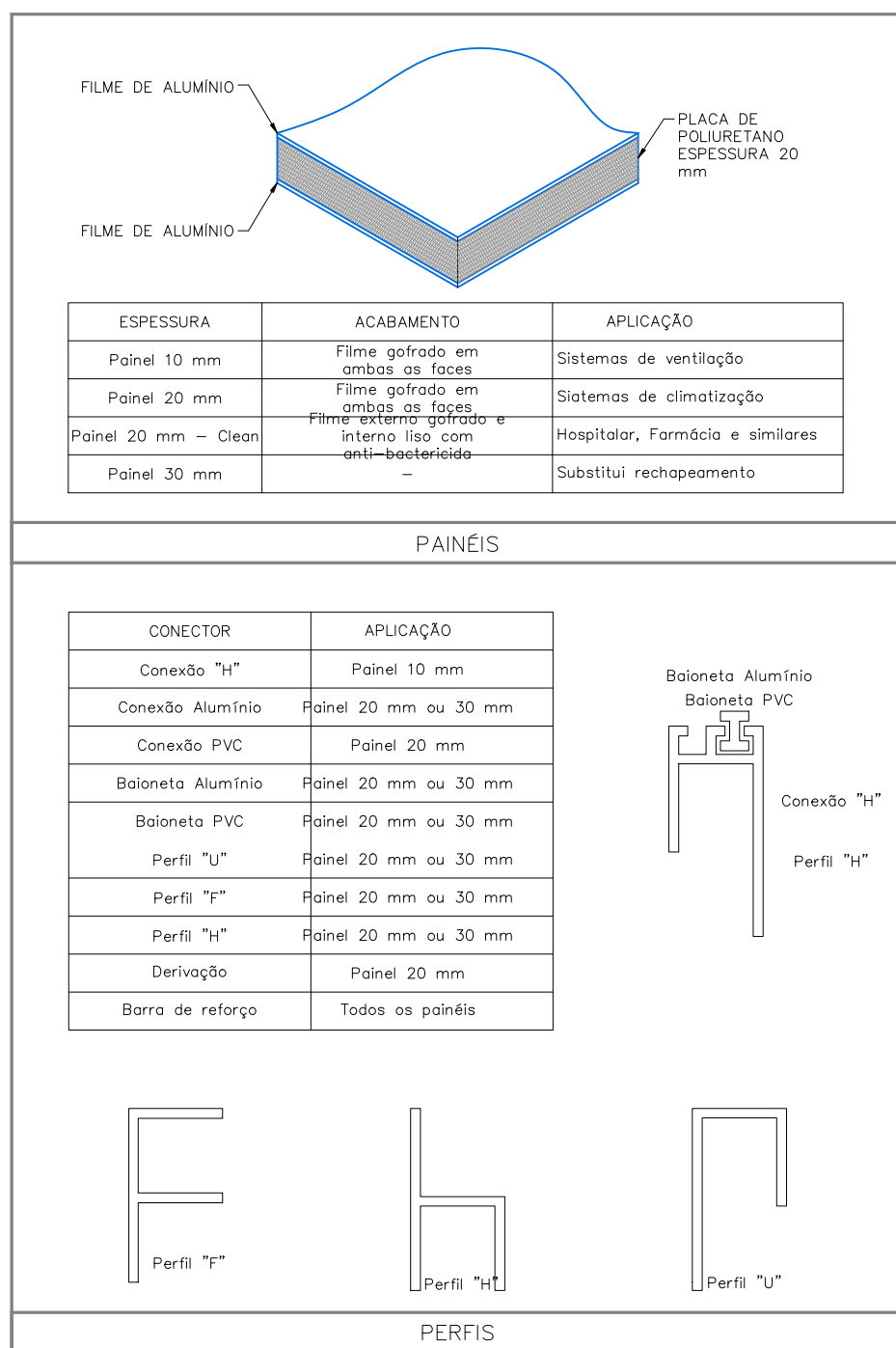
1 ISOMÉTRICO

1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL			OUT/2025
OBSERVAÇÕES		VISTO	DATA
		PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS	
		PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com	
OBRA:		UBS VILA FRANCESA - PORTE 1	
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA		NÚMERO DO CADASTRO: 53728	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	
		CLIENTE:	
CONTEÚDO: ISOMÉTRICO		PRANCHA: CLI 07/08	
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_cli_8	CLIMATIZAÇÃO





A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

 <b>CRICIÚMA</b> <small>MUNICÍPIO DE SANTA CATARINA</small>	<p><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b></p> <p>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS</p>
--	--

**PROSUL** - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA  
 Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC  
 Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: [www.prosul.com](http://www.prosul.com) - E-mail: [prosul@prosul.com](mailto:prosul@prosul.com)

OBRA:	<b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	
ENDEREÇO:	<b>RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA</b>	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: <b>53728</b>

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: \_\_\_\_\_ RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO: \_\_\_\_\_ CLIENTE: \_\_\_\_\_

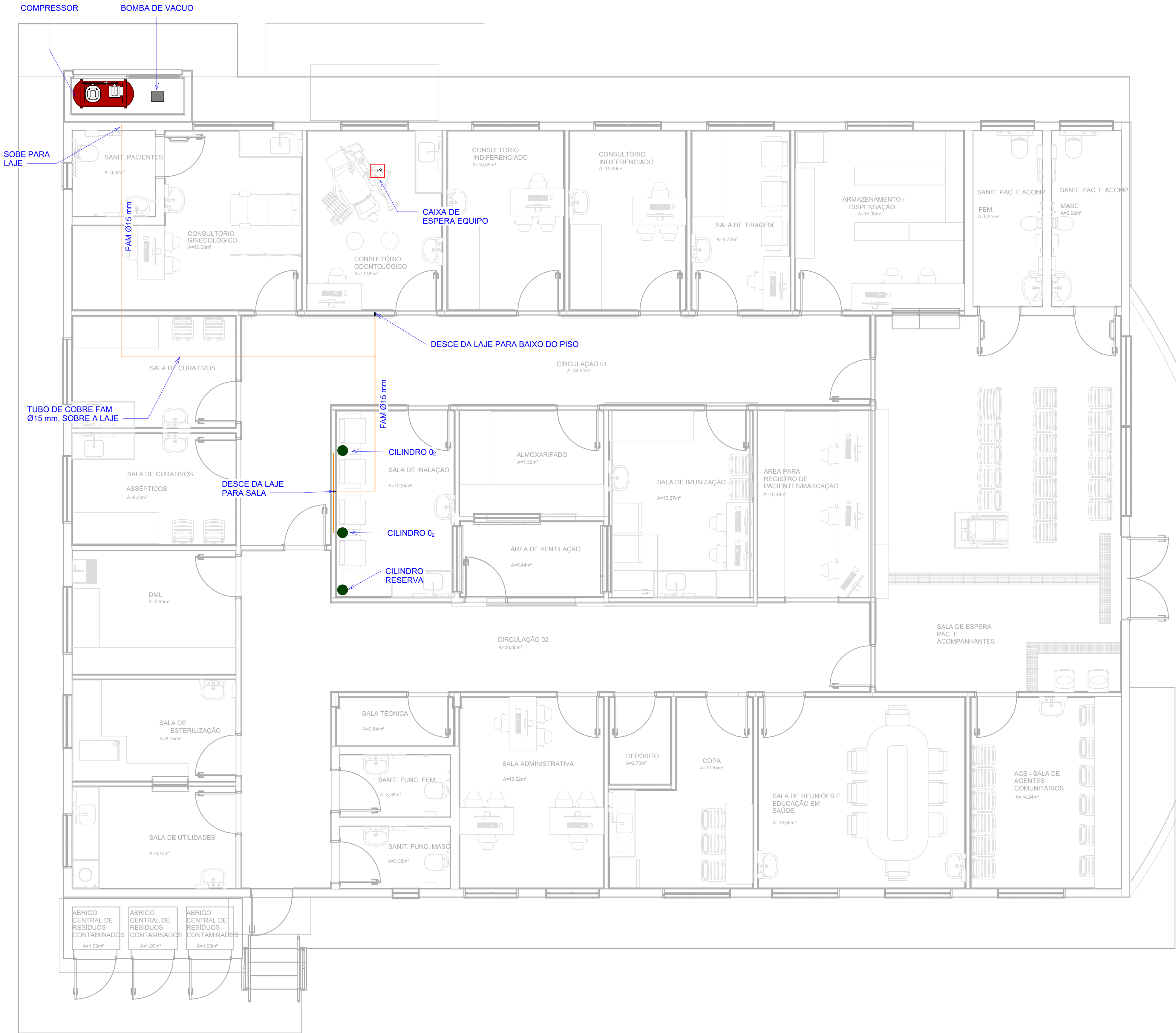
CONTEUDO: DETALHES		PRANCHA: <b>CLI</b> <b>08/08</b>	
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_cli_a	CLIMATIZAÇÃO



## **PROJETO DE GASES MEDICINAIS**

**PROJETO DE GASES MEDICINAIS**


Nº DA FOLHA	ARQUIVOS	DESCRIÇÃO
01/04	118_25_gme_001_a	PLANTA BAIXA NÍVEL 1
02/04	118_25_gme_001_a	PLANTA BAIXA LAJE
03/04	118_25_gme_001_a	ISOMÉTRICO
04/04	118_25_gme_001_a	DETALHES



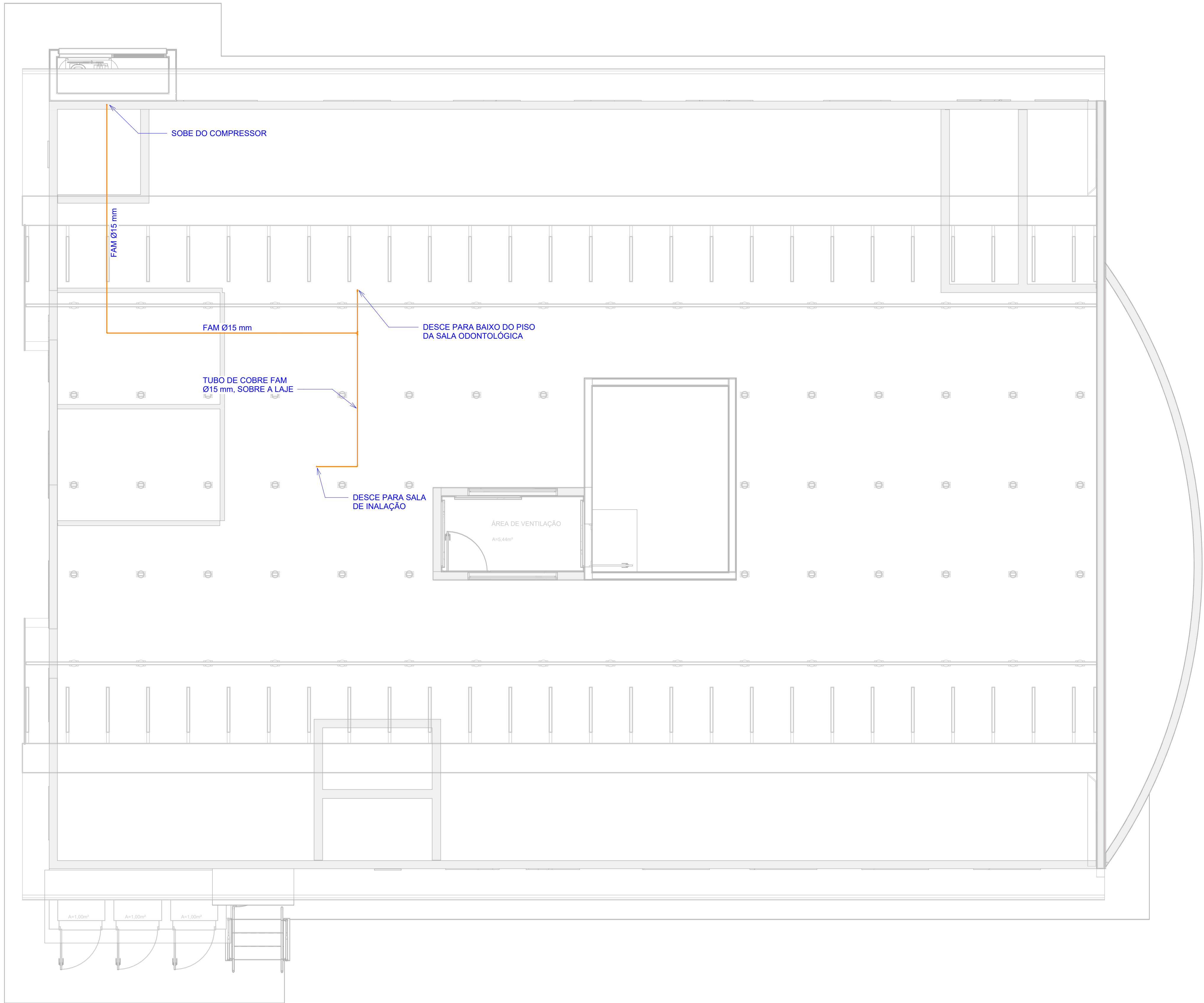
1 Nível 1  
1 : 50

1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS. : TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA
	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS	
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com	
OBRA:	<b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 53728	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	CLIENTE:
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA NÍVEL 1	PRANCHAS: <b>GME</b> <b>01/04</b>	
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_gme_a
GASES MEDICINAIS		






1 LAJE  
1 : 50

1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

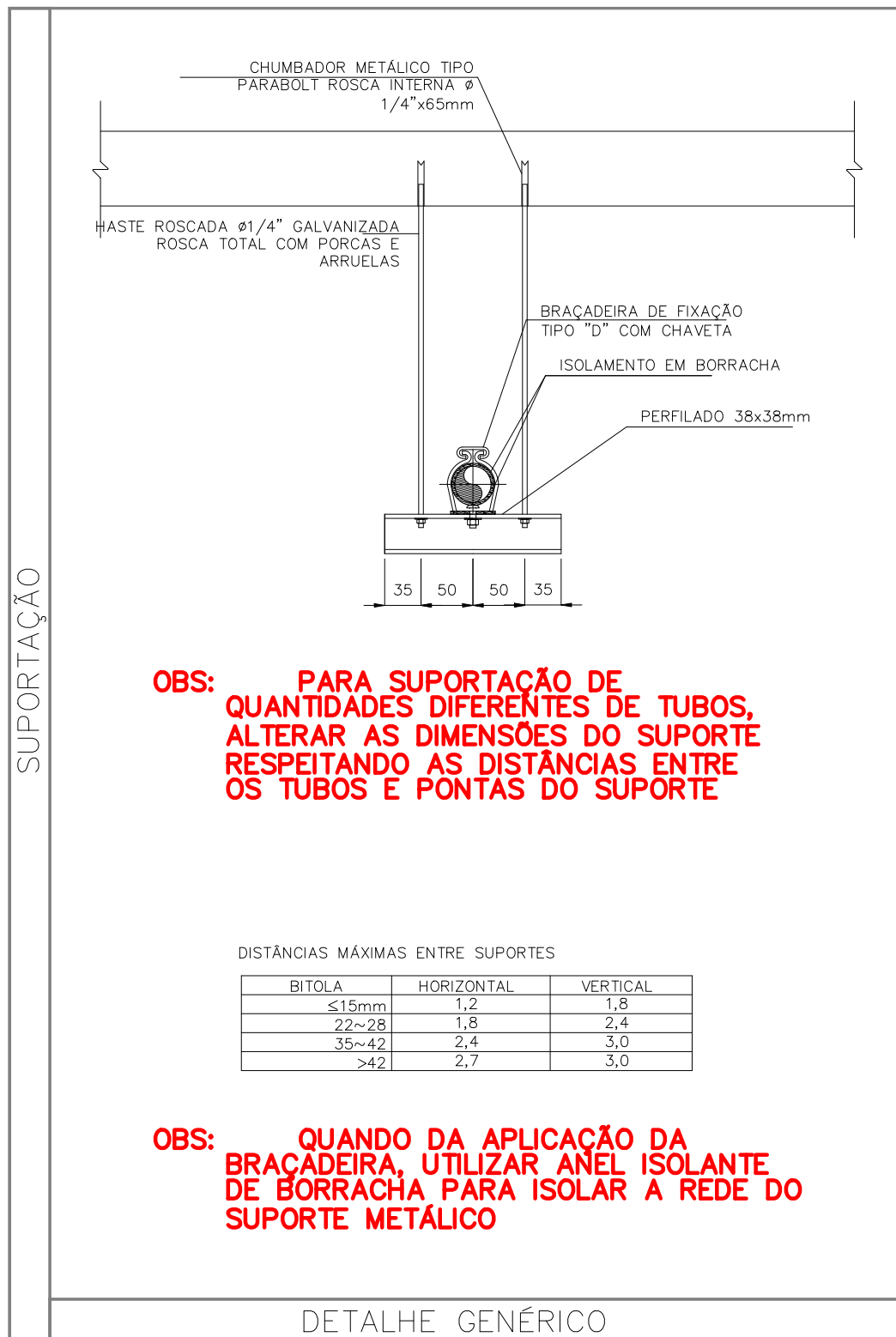
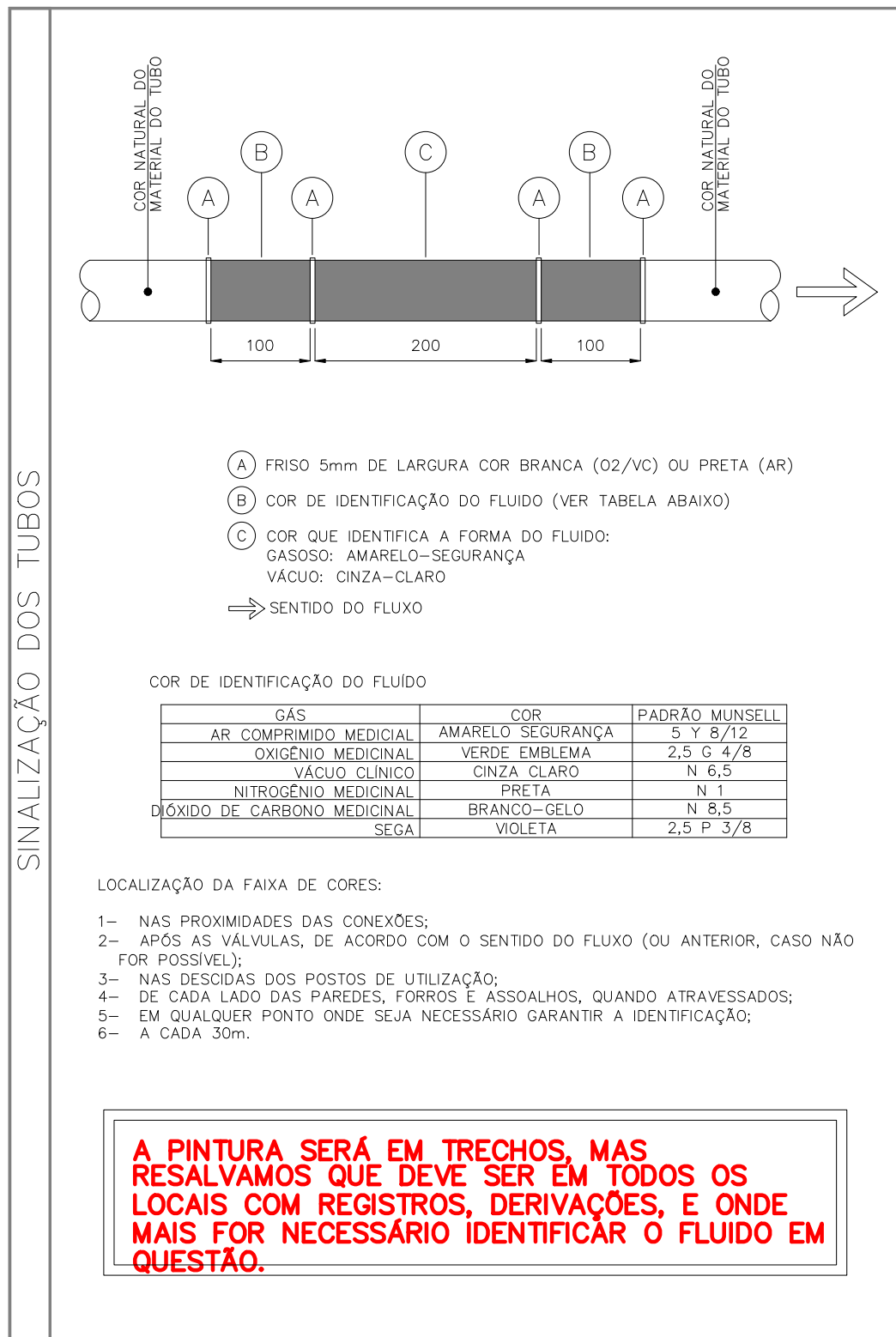
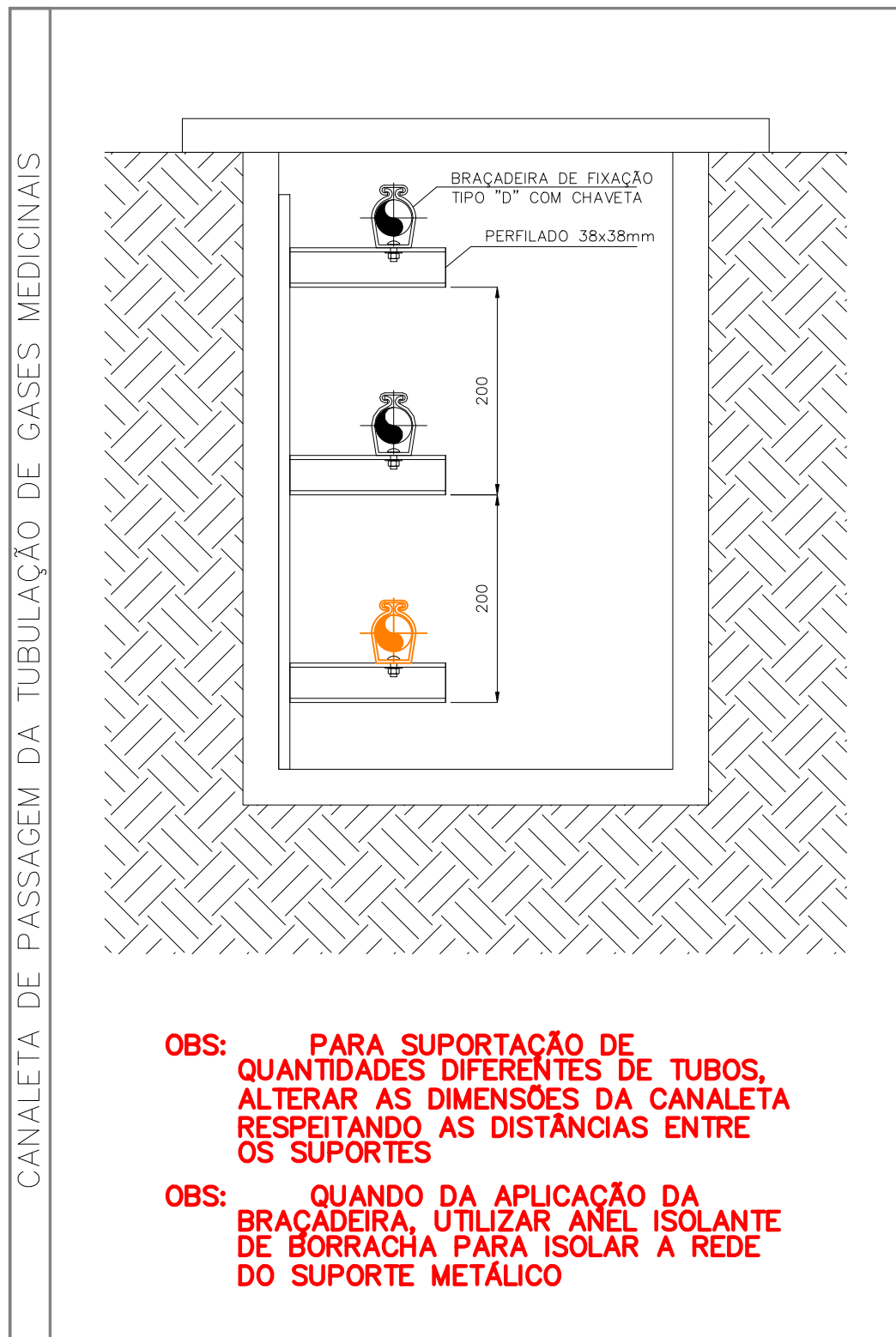
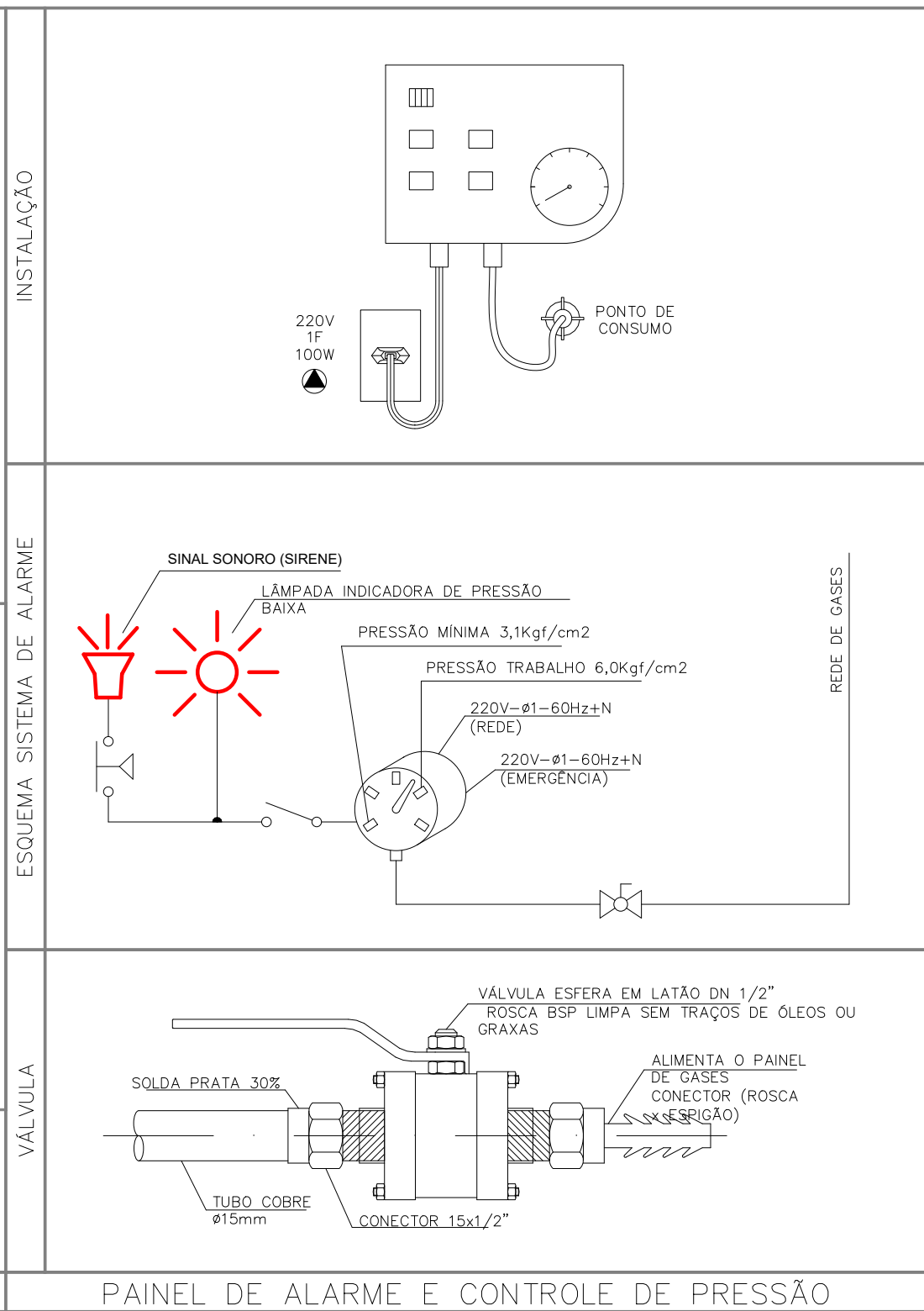
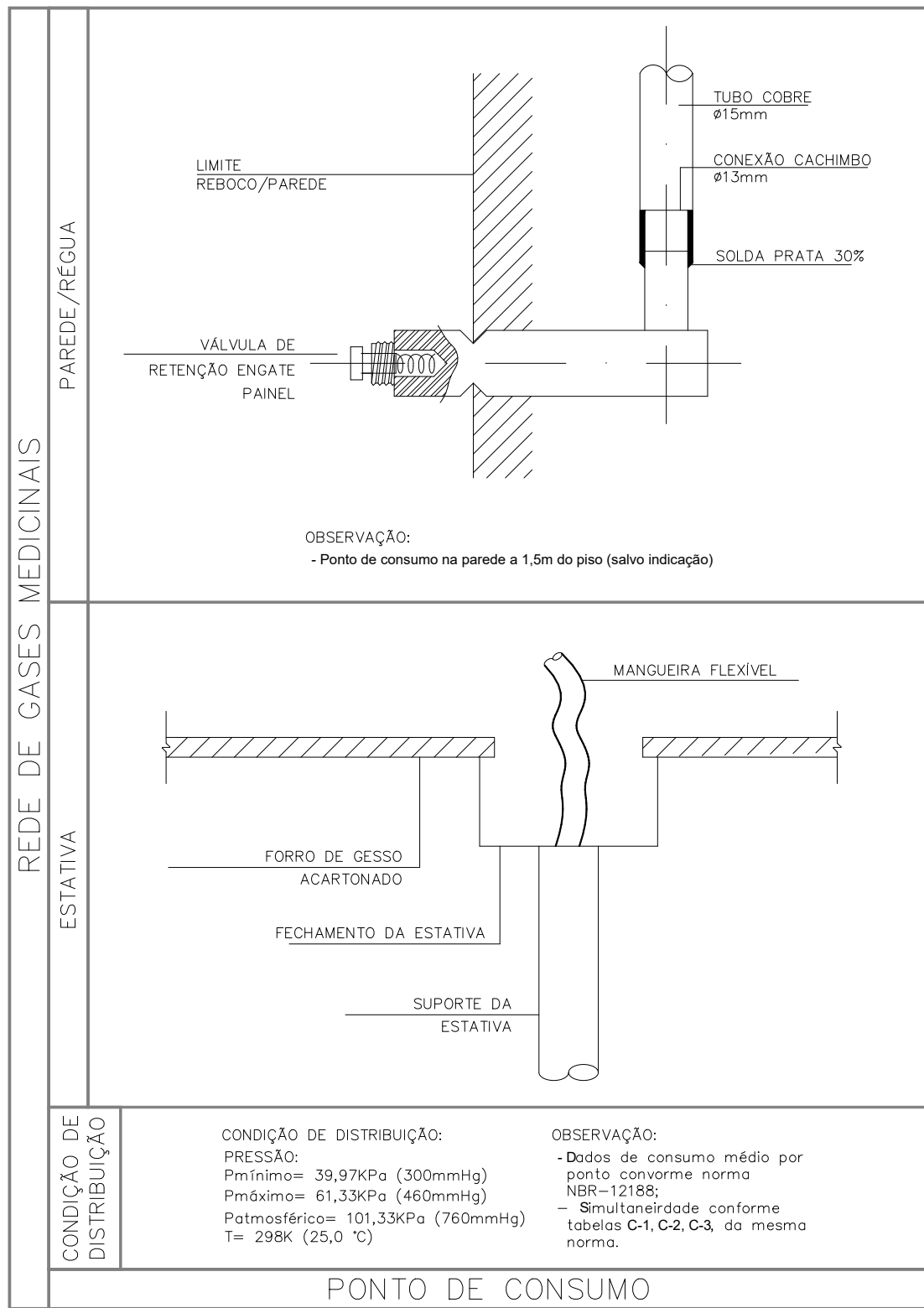
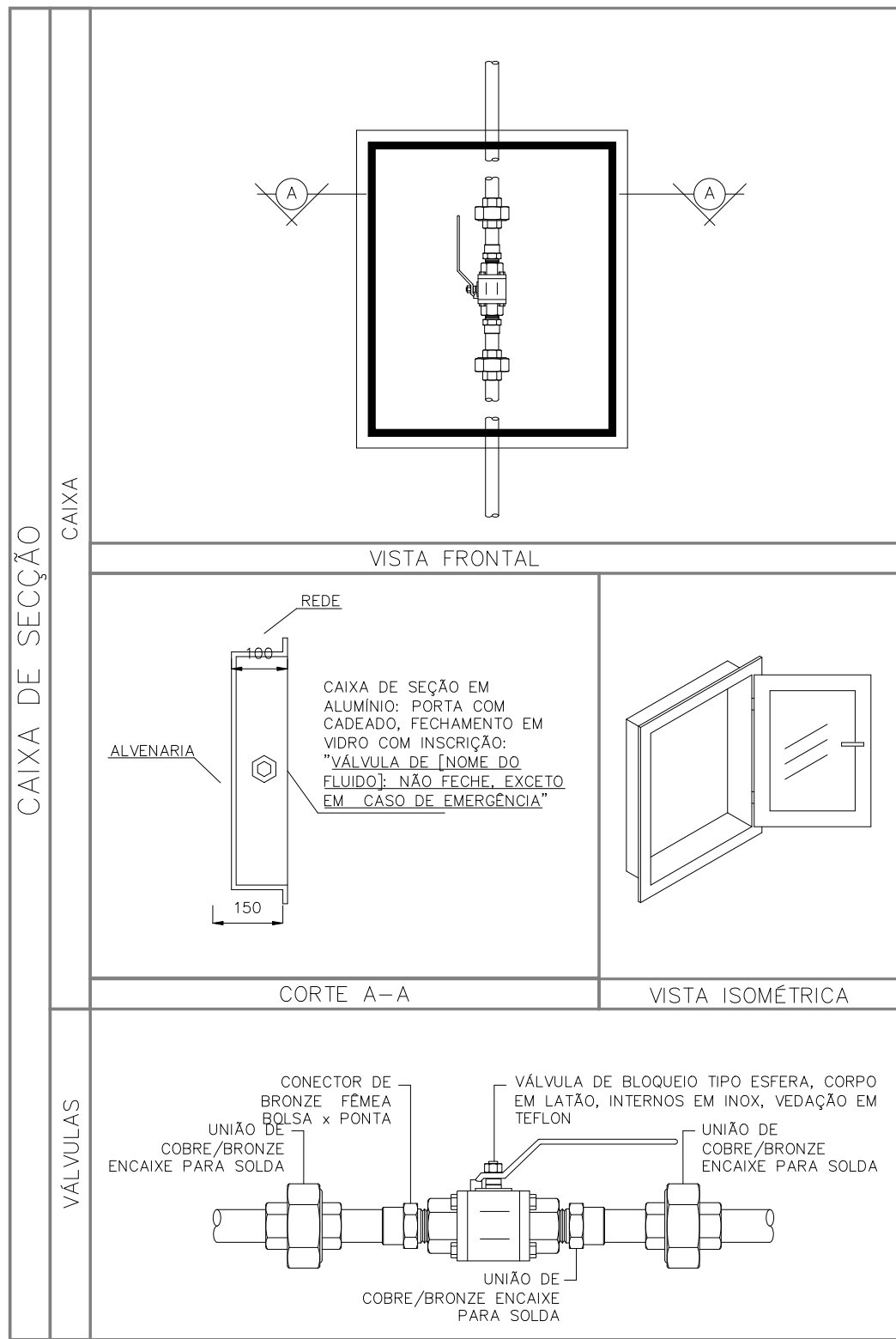
OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA
	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS	
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com	
OBRA:	<b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 53728	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	CLIENTE:
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA LAJE		PRANCHETA: <b>GME</b> <b>02/04</b>
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_gme_a
GASES MEDICINAIS		



OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

Direitos Autorais Lei 9.610/98 art. 70, itens X e XI (art. ), Único



1- PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA
 CRICIÚMA	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS	
 PROSUL	PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA Rua Silésia Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com	
OBRA: UBS VILA FRANCESA - PORTE 1		
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA		INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 53728
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO: CLIENTE:		
CONTEÚDO: DETALHES		
FRANCA: GME 04/04		
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_gme_a
GASES MEDICINAIS		