

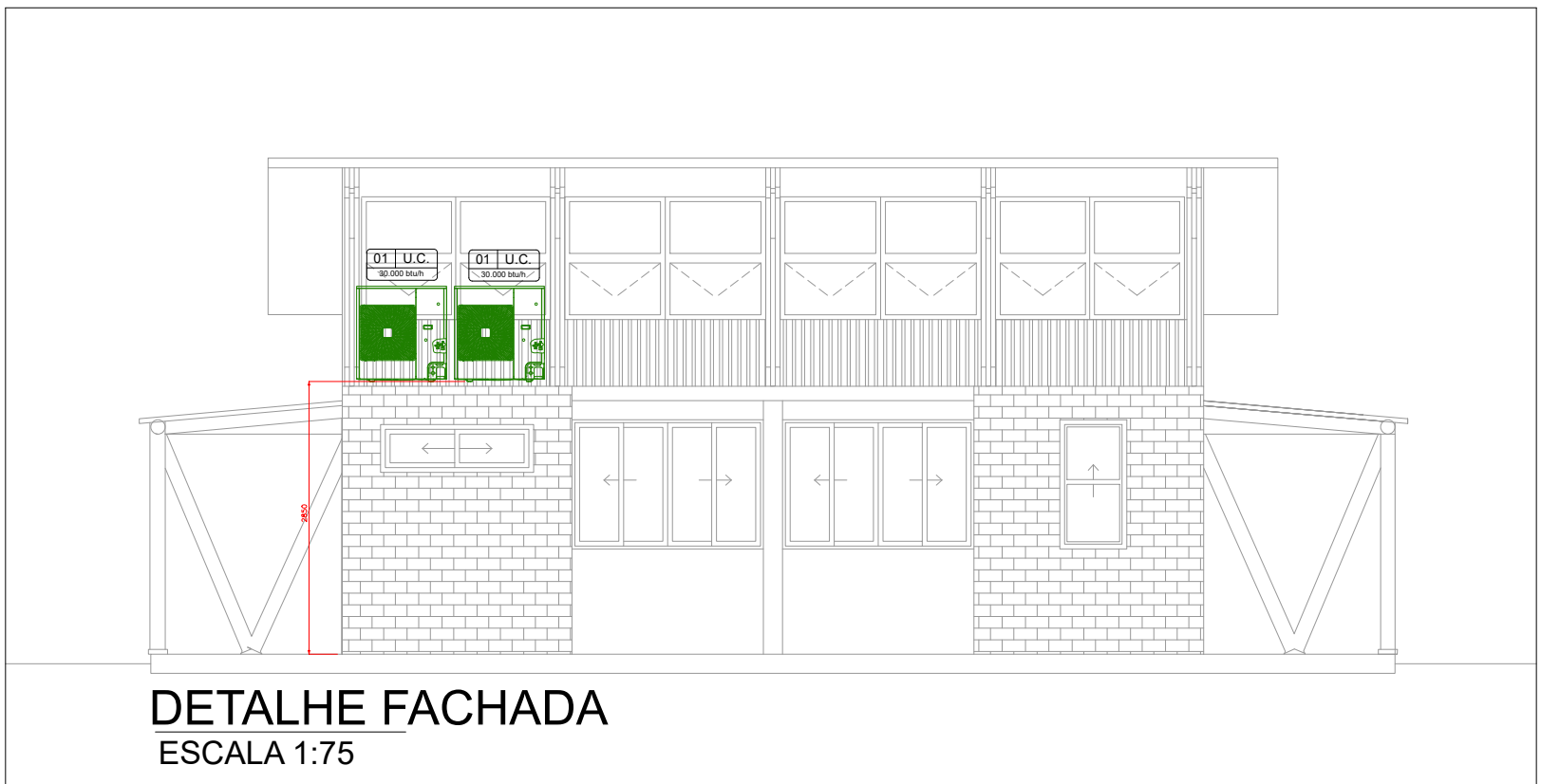
PLANTA BAIXA CLIMATIZAÇÃO  
ESCALA 1:75

TABELA 3 - LISTA DE ACESSÓRIOS SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO PAV. INFERIOR		
QTD	TAG	DESCRIÇÃO
01	E.X. 01	Exaustor ventilador 4-vel 150mm, vazão 2.200m³/h, tensão 220VAC, 1.750 RPM, motor 9F - 60Hz - 0.37kW/438W, Ref:Exaustor LUR UTG 315 ou similar. Conforme especificação do memorial.
01	C.O. 01	Cota tipo Ita em aço AISI 304 escovado, tamanho (CxLxP)100x50x50mm, vazão 2.204 m³/h, filtro mensal, homologação, Conforme especificação do memorial.
01	D.P. 01	Dampers corta fogo eletromecânicos, 30x30cm, Conforme especificação do memorial.
01	V.E. 01	Gratula de ventilação, vazão 1.117m³/h, pressão 30mmCa, velocidade baixa, motor 1F - 60Hz - 0.40kW/470W, Ref:Gratula motor: UFF 2004 ou similar. Conforme especificação do memorial.
01	T.A. 01	Torçães de ar externo em alumínio anodizado, tamanho 30x30cm, com registro e filtro, vazão 1.175 m³/h, Conforme especificação do memorial.
05	D.I. 01	Diffusor de ar regulável em ABS, Ø100mm, Ref: VENTIDEC 150 ou similar.

TABELA 4 - LISTA DE FONTES DE FORÇA E ACONDIONAMENTO		
QTD	TAG	DESCRIÇÃO
01	E.X. 01	Motor 3F - 60Hz - 0.37kW - 4 - 380V
01	V.E. 01	Motor 1F - 60Hz - 0.40kW - 4 - 220V

TABELA 5 - RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS CONDICIONADORES DE AR		
QTD	TAG	DESCRIÇÃO
02	UE01 / UO01	Condicionador de ar do tipo Split Top Two, capacidade 30.000 BTU/h, inverter, ciclo quente e frio, condensadores desengas horizontais.
05	UE2 / UO2	Condicionador de ar do tipo Split High Wall, capacidade 12.000 BTU/h, inverter, ciclo quente e frio, condensadores desengas horizontais.

NOTA:  
1. A instalação dos equipamentos de climatização deve ser realizada de acordo com as especificações dos fabricantes e as normas técnicas vigentes.  
2. Os equipamentos de climatização devem ser instalados em locais que não sejam diretamente expostos à incidência direta da radiação solar.  
3. A instalação dos equipamentos de climatização deve ser realizada de acordo com as especificações dos fabricantes e as normas técnicas vigentes.  
4. Os equipamentos de climatização devem ser instalados em locais que não sejam diretamente expostos à incidência direta da radiação solar.  
5. A instalação dos equipamentos de climatização deve ser realizada de acordo com as especificações dos fabricantes e as normas técnicas vigentes.  
6. Os equipamentos de climatização devem ser instalados em locais que não sejam diretamente expostos à incidência direta da radiação solar.  
7. A instalação dos equipamentos de climatização deve ser realizada de acordo com as especificações dos fabricantes e as normas técnicas vigentes.  
8. Os equipamentos de climatização devem ser instalados em locais que não sejam diretamente expostos à incidência direta da radiação solar.  
9. A instalação dos equipamentos de climatização deve ser realizada de acordo com as especificações dos fabricantes e as normas técnicas vigentes.  
10. Os equipamentos de climatização devem ser instalados em locais que não sejam diretamente expostos à incidência direta da radiação solar.



DETALHE FACHADA  
ESCALA 1:75

TABELA 1 - TUBULAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO ENTRE UNID. EVAPORADORA (U.E.) E UNID. CONDENSADORA (U.C.) PAV. TERREO						
TAG	MEÇAS	EQUIPAMENTO	SUÇÃO	LIGADO	INTERLIGAÇÃO EVAP. COND.	ALIM. ELÉTRICA
UE01	6x400x160x100mm	30.000 BTU/h Split Top Two	50"	3/8"	3x 92,5mm" E 3x 81,5mm"	3.00kW - 220V - 1F - 60Hz
UE02	6x400x160x100mm	12.000 BTU/h Split High Wall	3/8"	1/4"	3x 92,5mm" E 3x 81,5mm"	1.20kW - 220V - 1F - 60Hz

TABELA CONTROLE REVISÕES PROJETO EXECUTIVO				
Nº REVISÃO	DESCRIÇÃO	SOLICITANTE	EXECUTOR/ALTERAÇÃO	DATA/ALTERAÇÃO
01	PROJETO EXECUTIVO	UFFS	DANIEL ESPRIS	13-08-2024
02				
03				



**Secretaria Especial de Obras**



DESENVOLVIMENTO E SUSTENTABILIDADE

SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS ARQ. URS. DAIANE REGINA VALENTE CAUSBR 451414.4		EQUIPE TÉCNICA PROJETO ARQ. URS. DAIANE REGINA VALENTE CAUSBR 451414.4	
FISCALIZAÇÃO DE OBRAS: CHARRICASS: ENG. CIV. FÁBIO ALEX ZENARO CENRO LARGOUR: ENG. ELETR. MATHEUS TOBESCATI ERECIMMARE: ENG. CIV. PAULO ROBERTO REZENDES LABORATÓRIO DO SULPI: ENG. CIV. CARLOS ROQUE SCHMIDT RECALZAPRE: ENG. CIV. JULIANA AMARAL CHAVES ENG. CIV. FÁBIO ALEX ZENARO ENG. CIV. FÁBIO ALEX ZENARO		CAUSBR 103121.3 CAUSBR 11551.1 CAUSBR 107012 CAUSBR 43369 CAUSBR 127189 CAUSBR 127189 CAUSBR 127189	

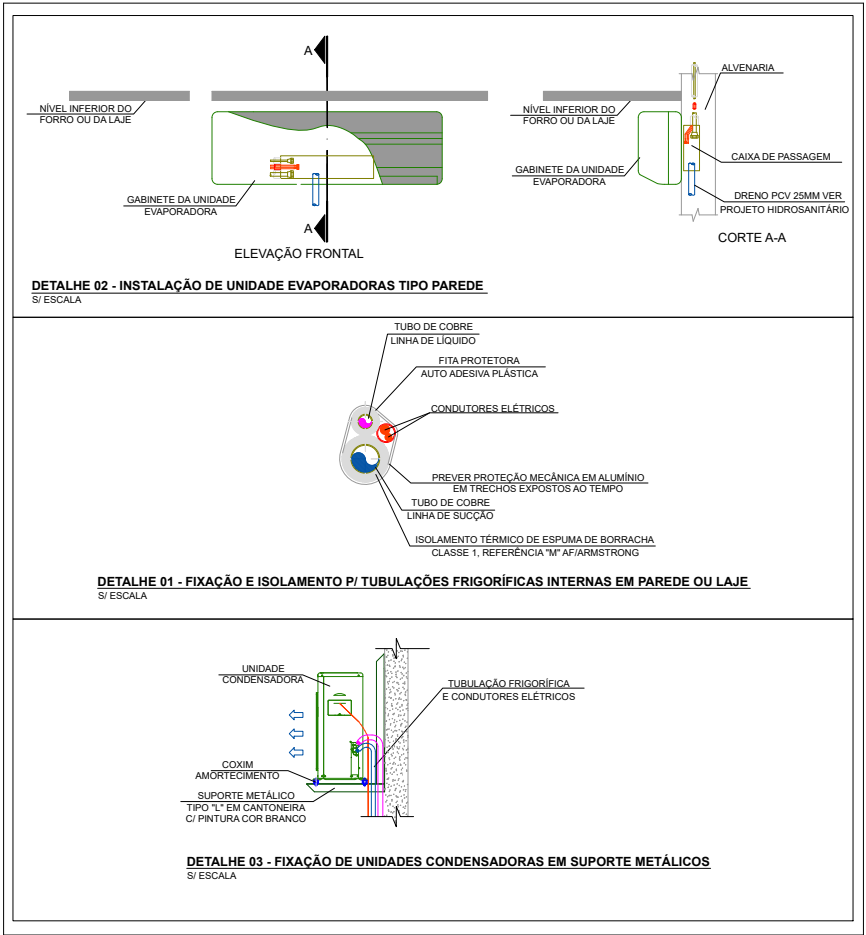
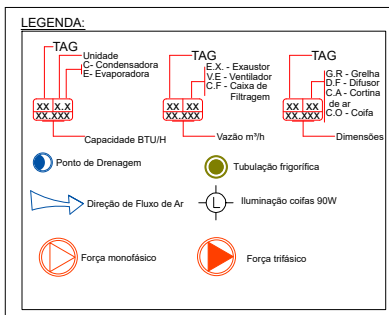
ENG. CIV. FÁBIO ALEX ZENARO  
CREA SC: 1187031/D  
RESPONSÁVEL PROJETO

ENG. MEC. DANIEL ESPRIS  
CREA SC: 1187031/D  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

LOCAL:  
ERECIM - RS  
OBRA:  
CENTRO DE ACOLHIMENTO  
PROJETO:  
HVA/C(LIMATIZADORES)  
CONTEÚDO:  
PLANTA BAIXA  
CORTES, DETALHES.  
ENDEREÇO:  
RODOVIA ERS 135, KM 72

FASE:  
EXECUTIVO  
REVISÃO Nº:  
R01  
DATA:  
27/08/2025  
DESENHADO POR:  
DANIEL  
NOME DO ARQUIVO:  
CENTRO-ACOL-483\_PSE\_PSE\_UFFS\_CL01065

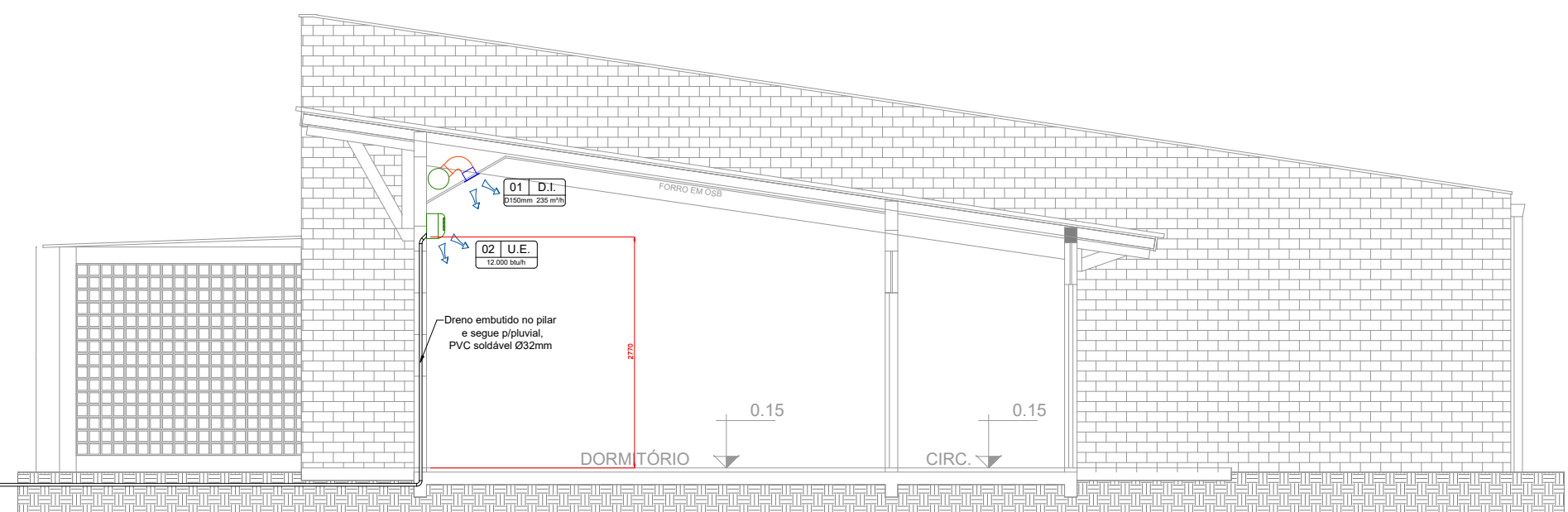
ESCALA:  
INDICADA  
TAMANHO FOLHA:  
A1  
Nº PRANCHA:  
01  
02



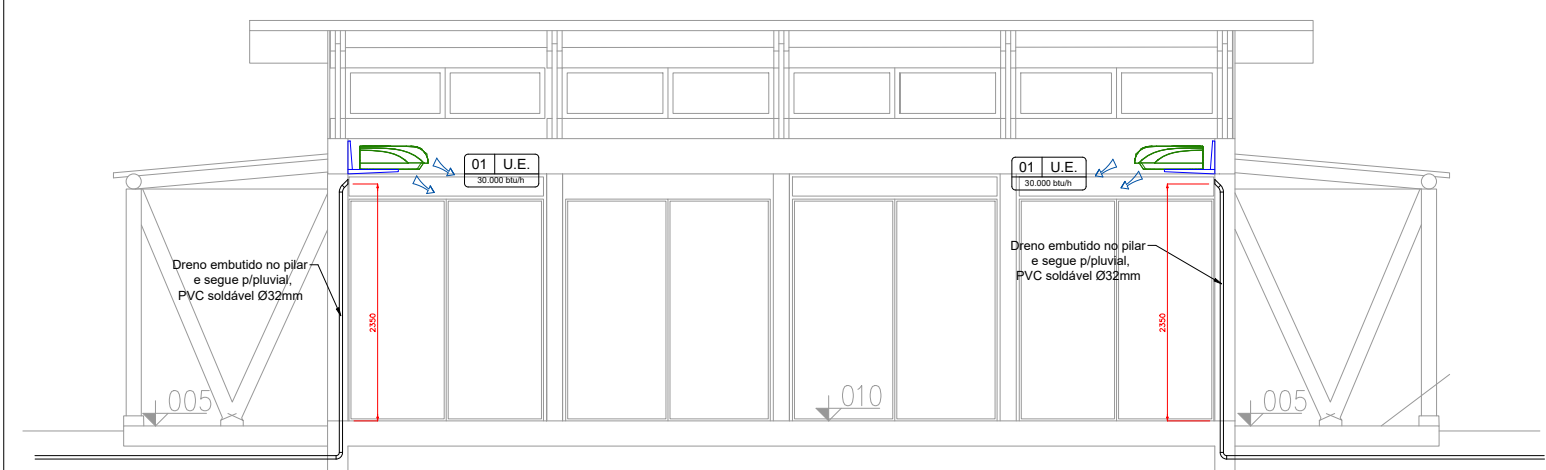
DETALHE 01 - FIXAÇÃO DE UNIDADES CONDENSADORAS EM SUPORTE METÁLICOS



DETALHE FACHADA  
ESCALA 1:75



CORTE B-B  
ESCALA 1:75



CORTE C-C  
ESCALA 1:75

CORTE TRANSVERSAL 02 A-C





**Projeto Nº ITEM 3 - PROJETO\_CLIMATIZACAO\_ER\_1-2/2025 - DAADM (10.55.01)**  
**(Nº do Documento: 55)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

**(Assinado digitalmente em 10/10/2025 14:45 )**

**DANIEL ESPIG**  
ENGENHEIRO-AREA  
DPCE (10.55.03)  
Matrícula: ###402#1

**(Assinado digitalmente em 10/10/2025 16:25 )**

**FABRICIO BALESTRIN**  
SECRETARIO(A) - TITULAR  
SEO (10.55)  
Matrícula: ###730#5

Visualize o documento original em <https://sipac.uffrs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: 55  
, ano: 2025, tipo: **Projeto**, data de emissão: 10/10/2025 e o código de verificação: **d5e814f44a**