

<b>TIPO DE APLICAÇÃO</b>	<b>PMB S/L</b>	<b>PM</b>
<b>PRESSÃO</b>	<b>ATE 50mm CA</b>	<b>&gt; 50mm CA</b>
DESIGNAÇÃO E SUPORTES DE 4,0m PARA LAÇO MAIOR DO DUTO ALE (mm)	400	400
DESIGNAÇÃO E SUPORTES DE 3,0m PARA LAÇO MAIOR DO DUTO ALE (mm)	1000	1000
DESIGNAÇÃO E SUPORTES DE 4,0m PARA LAÇO MAIOR DO DUTO ALE (mm)	2000	2000
DESIGNAÇÃO E SUPORTES DE 1,0m PARA LAÇO MAIOR DO DUTO ACO (mm)	2000	2000

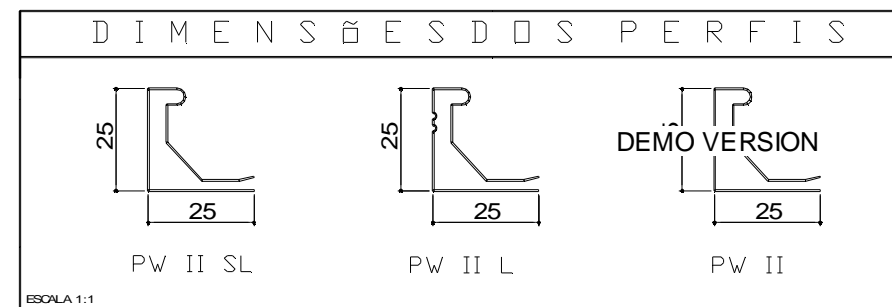
**NOTAS:**

- 1 - TÊXTO COMBATERMOS DE SUPORTE A CORDÃO GALVANIZADO
- 2 - ABERTURA COMBATERMOS FORM DIBUJOS CONFORME AS NORMAS SMOAC

TIPO DE APLICAÇÃO	PWII-SL	PWII-L	PWII
PRESSIONADO LUTO	ATE 50mmCA	ATE 80mmCA	350mmCA
LADO MAIOR DO LUTO (ATE (mm))	1400	2000	3000

NOTAS:

- 1 - TODOS OS MATERIAIS DE SUSTENTACAO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO.
- 2 - OS PERFIS DEVEM SER CORTADOS COM 30mm MENOR QUE A DIMENSÃO DE CADA LADO DO LUTO.







DEMO VERSION

LEGENDA:

SIMBOLOGIA

- DUTO EMAÇO INOX 304 #26
- DUTO EMAÇO GALVANIZADO
- DUTO EMAÇO INOXIDÁVEL
- DIFUSORES E GRELHAS
- ABERTURAS EMALVENARIA
- PROJETO DAS VIGAS - LUMINÁRIAS

- |   |  |
|---|--|
|  | PONTO ELÉTRICO MONOFÁSICO - VOLTAGEM NOMINAL |
|  | PONTO ELÉTRICO TRIFÁSICO - VOLTAGEM NOMINAL  |
|  | PONTO COLETA DRENO                           |
|  | QUADRO DE COMANDO                            |

NOTAS

- o ACOMPANHAMENTO PARA O SISTEMA DE AVALIAÇÃO SERÁ REALIZADO PELO QUADRO DE COMANDO AUTOMATIZADO, COM BOTÃO PARA A DESLIGAÇÃO DE EMERGENCIA, IDENTIFICANDO COM PLACAS EM ALGUILHO PRETO, COM LETRAS EM BRANCO, ALTO RELEVO;
- 4.1. DETALHES EQUIPAMENTOS INSTALADO VEM NOMINALMENTE DESCRITO;
- 4.2. NUNCA DEVE HAVER PERIGO DE SER ATINGIDO POR UM CABO, DA OBRA RAMAL, ALIADA, REAL E FICANDO, PRINCIPALMENTE REFERENTE A POSIÇÃO DAS ABERTURAS E DAS LÂMINAS ENTRE OUTROS;
- 4.3. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO ELÉTRICAS ENTRE OS EQUIPAMENTOS DE VERAÇÃO SERÃO COMBILIZADOS CONFORME A NORMA E INSTALADOS QUANDO NECESSÁRIO, DE ACORDO COM O CASO, POSSIBILITANDO A PREVENÇÃO DE SEUS DANOS;
- 4.4. OS EQUIPAMENTOS DE VERAÇÃO DEVE SER CONSIDERADOS COMO EQUIPAMENTOS DE VERAÇÃO, E SEUS COMPONENTES, AS CONEXÕES E COMPONENTES ELÉTRICAS, QUANDO APARECEREM, DEVERÃO SER EXECUTADOS COM TUBOS E CONEXÕES ADEQUADAS AO CONFORME PROTOCOLO DA OBRA OU DINORMA DA ABNT;
- 4.5. DESEJO DO MAXI CHUVA-DE-CHUVA (ENRIG) - DESMONTES E MONTES DE ACORDO COM O PROJETO;
- 4.6. CONSIDERAR AS MEDIDAS DOS DIÂMETROS (cm), VAZÃO ESTIMADA NO RAMAL (m³/h) E BOTA DO DUTO;

RG	QTD	DESCRIÇÃO EQUIPAMENTOS CLIMATIZAÇÃO	REF:
EX-01	03	MÔD EXAUSTOR AXIAL 8.400 m³/h, V. TRÍFÁSICO 220V, CONSTRUÇÃO E CERTIFICAÇÃO CONF. NORMAS ABICA. ACESSÓRIOS DE INST. DO MESMO FIM. PINTURA ANTI-RUGA, SUPORTE ESPECIAL NA BASE E AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO.	
CF-01	02	COIFA CONVENCIONAL, TIPO PAREDE COM FILTRO INERAL (2480x1100x65mm) E 04 INDICÁVEL 304 #20 (20 MS).	
CF-02	02	COIFA CONVENCIONAL, TIPO PAREDE COM FILTRO INERAL (3000x1100x65mm) E 04 INDICÁVEL 304 #20 (20 MS).	

CARIMBOS:

		12/07/2018	OT/ASSO
REVISÃO	MODIFICAÇÕES	DATA	RESP.

AUTOR DO PROJETO:	RESP. TEC. P/ EXEC.:	PROPRIETÁRIO
		UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL
OTÁSSIO GOMES BARCA - ENG. MECÂNICO		REPRESENTANTE LEGAL
CREA SP062411794/D - VISTO MS 19431.		

COORDENADORIA DE PROJETO E OBRAS - UFMS

RAZÃO SOCIAL: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

OBRA:  
ASSUFMS - CPAQ 2  
NOME FANTASIA:  
UFMS-CAMPUS AQUIDAUNA

ENDEREÇO: UFMD - AQUIDAUNDA - MS

ASSUNTO

SISTEMA DE EXAUSTÃO  
PLANTA BAIXA

OCUPAÇÃO:

DATA:	AGO/2013
-------	----------

ESCALA:  
IND

DESENHO  
OTÁSSIO

ÁREA CONSTRÚIDA:  
ÁREA DE TERRENO:

FOLHA Nº

EXA  
01/02

VISTO:  
OTÁSSIO