
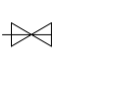

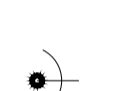

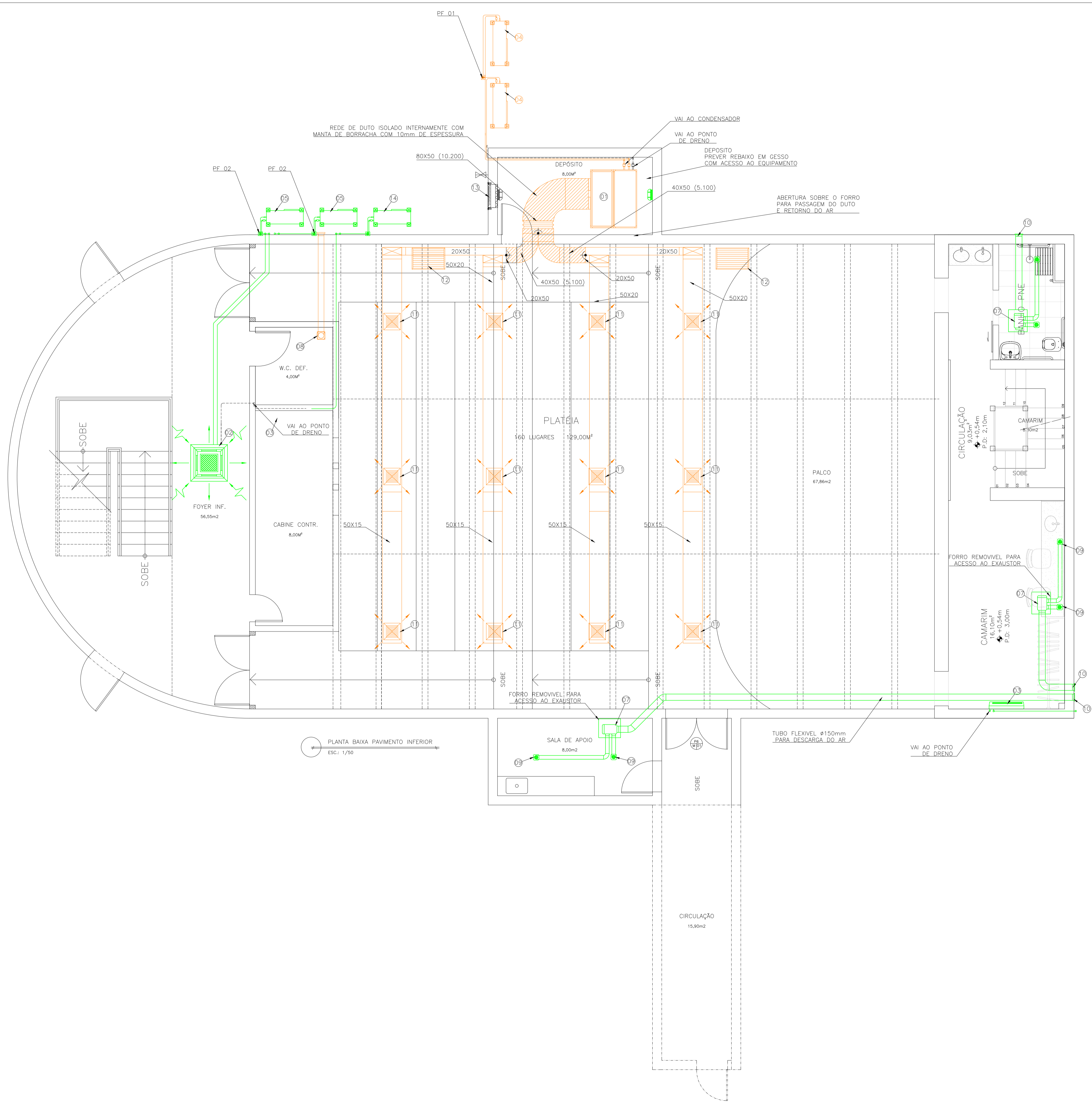


NOTAS


- 01-MEDIDAS EM CENTIMETROS ONDE NAO INDICADA A UNIDADE
- 02-TODA PORTA DE ACESSO A AMBIENTE NAO CONDICIONADO DEVERA POSSUIR FECHAMENTO AUTOMATICO
- 03-MEDIDAS ENTRE PARENTESES INDICAM VAZAO DE AR EM M3/h
- 04-TODA PASSAGEM DE DUTOS E TUBULACAO PELA ALVENARIA, DEVERA SER VEDADA APÓS A MONTAGEM
- 05-TODOS OS ELEMENTOS DE DIFUSAO DEVERAO SER FORNECIDOS NA COR BRANCA
- 06-O CABO ALIMENTADOR DEVERA SER REDIMENSIONADO PELO PROJETISTA DE INSTALACAO ELETRICA EM FUNCAO DA FORMA DE INSTALACAO E COMPRIMENTO DO MESMO
- 07-O DIMENSIONAMENTO DO CABO DE ALIMENTACAO FOI FEITA PARA ELETRODO EMBUTIDO EM ALVENARIA E O CENTRO DE DISTRIBUICAO PROXIMO AO EQUIPAMENTO

SIMBOLOGIA

-  DUTO ISOLADO TERMICAMENTE COM MANTA DE Lã DE VIDRO COM 38mm DE ESPESURA REFERENCIA ISOFLEX RT-1.0 - ISOFLEX 12Kg/m3 X 38mm
-  DUTO ISOLADO TERMICAMENTE COM MANTA DE Lã DE VIDRO COM 38mm DE ESPESURA REFERENCIA ISOFLEX RT-1.0 - ISOFLEX 12Kg/m3 X 38mm
-  TUBO FLEXIVEL COM REFORCO HELICOIDAL DE ARAME DE ACO, ISOLADO TERMICAMENTE COM MANTA DE Lã DE VIDRO COM 1" DE ESPESURA
-  PONTO DE AGUA PARA MANUTENCAO.
-  RALO SIFONADO.
-  LUMINARIA A PROVA DE EXPLOSAO
-  DAMPER TIPO SPLITER
-  PF 01(SPLIT 15 TR) 220v/3F+T/60Hz FORNECIDO COM DISJUNTOR DE 63A CABO DE ALIMENTACAO # 16,5mm2 CONSUMO NOMINAL -15,5 KW CORRENTE NOMINAL - 51,7 A VER NOTA 06 E 07
-  PF 02 (SPLIT 36.000 BTU'S/H) 220v/2F+N+T/60Hz FORNECIDO COM DISJUNTOR DE PROTECAO DE 25A CABO DE ALIMENTACAO = #6mm2 CONSUMO NOMINAL - 3,7KW CORRENTE NOMINAL - 18,0A VER NOTA 06 E 07
-  PF 03 (SPLIT 12.000 BTU'S/H) 220v/2F+N+T/60Hz FORNECIDO COM DISJUNTOR DE PROTECAO DE 15A CABO DE ALIMENTACAO = #2,5mm2 CONSUMO NOMINAL - 1,4KW CORRENTE NOMINAL - 6,1A VER NOTA 06 E 07
-  PF 04 (BI SPLIT 18.000 BTU'S/H=2x9) 220v/2F+N+T/60Hz FORNECIDO COM DISJUNTOR DE PROTECAO DE 15A CABO DE ALIMENTACAO = #2,5mm2 CONSUMO NOMINAL - 1,9KW CORRENTE NOMINAL - 8,8A VER NOTA 06 E 07
-  EQUIPAMENTOS EXISTENTES
-  EQUIPAMENTOS NOVOS

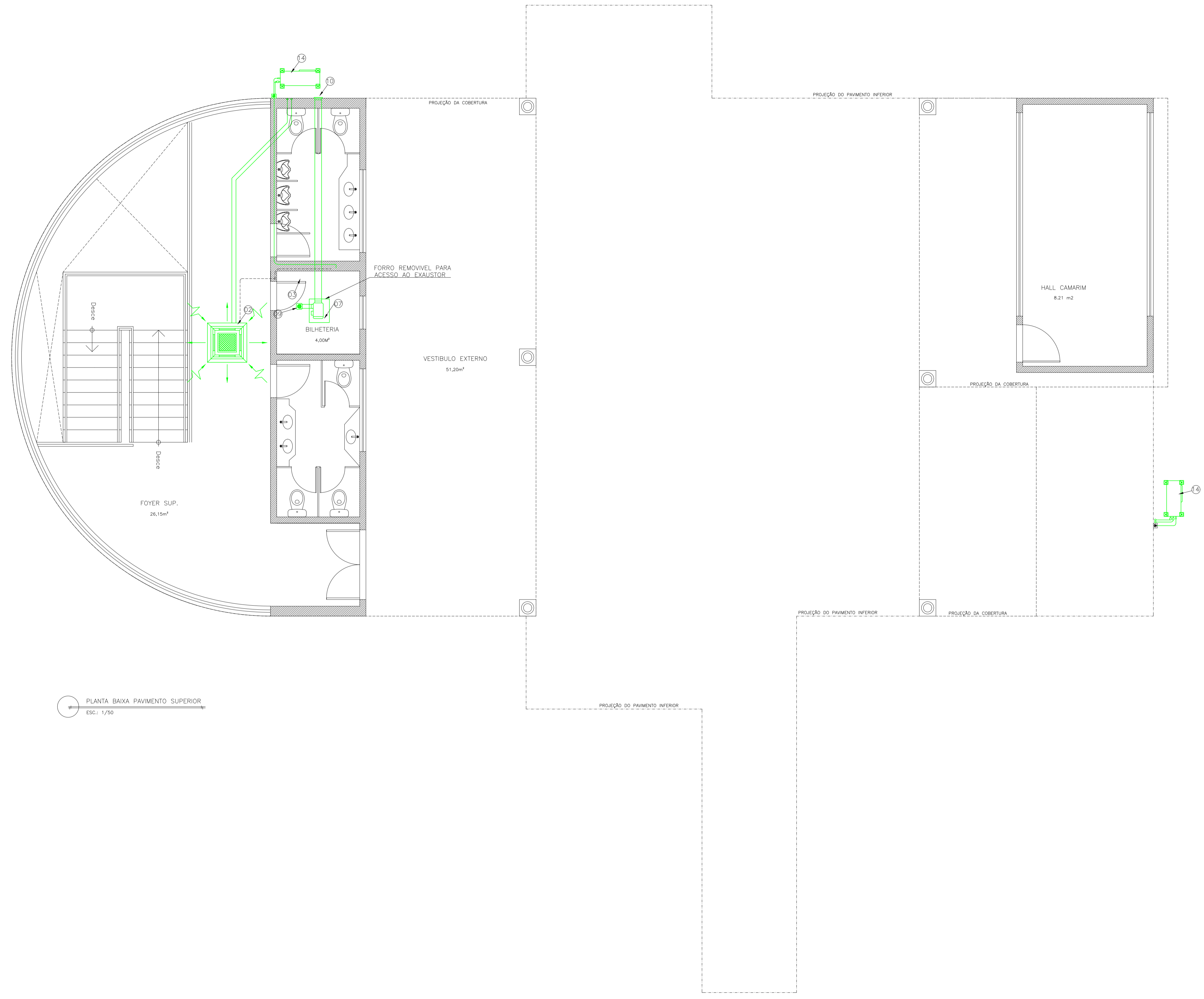


PROJETO CLIMATIZACAO		OBRA: REFORMA DO TEATRO PMV	
ENDEREÇO: AV. FLORENTINO AVEDOS, 01 - CENTRO VIANA - ES		CONT: PLANTA BAIXA GERAL TEATRO PMV	
PROPRIETARIO: PREFEITURA DE VIANA PREFEITO GILSON DANIEL		PLANO: 01/02	
ARQUITETO RESPONSAVEL: FERNANDA RODRIGUES DA SILVA CREA: 038889-D		DATA: ABRIL/2019	ESCALA: VAR.
		DESENHO:	



NOTAS

- 01-MEDIDAS EM CENTIMETROS ONDE NAO INDICADA A UNIDADE
- 02-TODA PORTA DE ACESSO A AMBIENTE NAO CONDICIONADO DEVERA POSSUIR FECHAMENTO AUTOMATICO
- 03-MEDIDAS ENTRE PARENTESES INDICAM VAZAO DE AR EM M3/h
- 04-TODA PASSAGEM DE DUTOS E TUBULACAO PELA ALVENARIA, DEVERA SER VEDADA APÓS A MONTAGEM
- 05-TODOS OS ELEMENTOS DE DIFUSAO DEVERAO SER FORNECIDOS NA COR BRANCA
- 06-O CABO ALIMENTADOR DEVERA SER REDIMENSIONADO PELO PROJETISTA DE INSTALACAO ELETRICA EM FUNCAO DA FORMA DE INSTALACAO E COMPRIMENTO DO MESMO
- 07-O DIMENSIONAMENTO DO CABO DE ALIMENTACAO FOI FEITA PARA ELETRODUTO EMBUTIDO EM ALVENARIA E O CENTRO DE DISTRIBUICAO PROXIMO AO EQUIPAMENTO
- 08-CONFORME PARAGRAFO "D" DO ARTIGO 5º DA PORTARIA 3.523 DA MINISTERIO DA SAUDE, DEVERA RESTRINGIR A UTILIZACAO DO COMPARTIMENTO ONDE SE ESTÁ INSTALADA A CAIXA DE MISTURA DO AR DE RETORNO E AR DE RENOVACAO , AO USO EXCLUSIVO DO SISTEMA DE CLIMATIZACAO.



PLANTA BAIXA PAVIMENTO SUPERIOR
ESC.: 1/50

LEGENDA - AR CONDICIONADO

ITEM	QTD.	DESCRICAO	MODELO	REF.
01	01	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 15,0TR DIMENSAO= 1500x1200x900mm (LxPxÁ) PESO=190Kg - VAZAO DE AR=10.200 m³/h	RVT/RTC150 BP (GAB. HORIZONTAL)	HITACHI (OU SIMILAR)
02	02	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 36.000 BTU'S/H DIMENSAO= 950x950x335mm (LxPxÁ) PESO=35Kg - VAZAO DE AR=1.830 m³/h	RCIO30CP (CASSETE)	HITACHI (OU SIMILAR)
03	03	UNIDADE EVAPORADORA CAPACIDADE 12.000 BTU'S/H DIMENSAO= 900x172x300mm (LxPxÁ) PESO=10Kg - VAZAO DE AR=540 m³/h	RAS324B1 (HIGH WALL)	HITACHI (OU SIMILAR)
04	02	UNIDADE CONDENSADORA CAPACIDADE 7,5 TR DIMENSAO= 1150x355x1260mm (LxPxÁ) PESO=115Kg	RAA075BS (AXIAL FRONTAL)	HITACHI (OU SIMILAR)
05	02	UNIDADE CONDENSADORA CAPACIDADE 36.000 BTU'S/H DIMENSAO= 950x335x670mm (LxPxÁ) PESO=59Kg	RAA030BS (AXIAL FRONTAL)	HITACHI (OU SIMILAR)
06	03	UNIDADE CONDENSADORA CAPACIDADE 12.000 BTU'S/H DIMENSAO= 780x250x540mm (LxPxÁ) PESO=34Kg	RCA324B (AXIAL FRONTAL)	HITACHI (OU SIMILAR)
07	04	UNIDADE RENOVADORA DE AR (EXAUSTOR) DIMENSAO= 386x241x399mm (LxPxÁ) VAZAO DE AR=500 m³/h	VENTOKIT 500	WESTAFLEX (OU SIMILAR)
08	01	UNIDADE RENOVADORA DE AR (EXAUSTOR) DIMENSAO= 198x198x850mm (LxPxÁ) VAZAO DE AR=280 m³/h	VENTOKIT 280	WESTAFLEX (OU SIMILAR)
09	04	CAPTOR REGULAVEL COM COL. Ø 10cm	-	WESTAFLEX(SIMILAR)
10	04	VENEZIANA AUTOFECHANTE	-	WESTAFLEX(SIMILAR)
11	12	DIFUSOR DE 4 VIAS PARA INSUFLAMENTO COM REGISTRO	DI-41=12"x12"+RG	TROPICAL(SIMILAR)
12	04	GRELHA PARA RETORNO DO AR	RHN 80x50cm	TROPICAL(SIMILAR)
13	01	TOMADA DE AR EXTERIOR COMPLETA COM FILTRO G3	TAE - 60x60 cm	TROPICAL(SIMILAR)
14	03	UNIDADE CONDENSADORA CAPAC.12.000 BTU'S/H(2X9) DIMENSAO= 860x330x835mm (LxPxÁ) PESO=61Kg (BI SPLIT)	(AXIAL FRONTAL)	SPRINGER (OU SIMILAR)

PROJETO CLIMATIZACAO		OBRA: REFORMA DO TEATRO PMV	
ENDEREÇO: AV. FLORENTINO AVEDOS, 01 - CENTRO VIANA - ES		CONT: PLANTA BAIXA GERAL ACESSO DO TEATRO	
PROPRIETARIO: PREFEITURA DE VIANA PREFEITO GILSON DANIEL		PRIMEIRO: 02/02	
ARQUITETO RESPONSÁVEL: FERNANDA RODRIGUES DA SILVA CREA: 038889-D		DATA: ABRIL/2019	
		ESCALA: VAR.	
		DESENHO:	