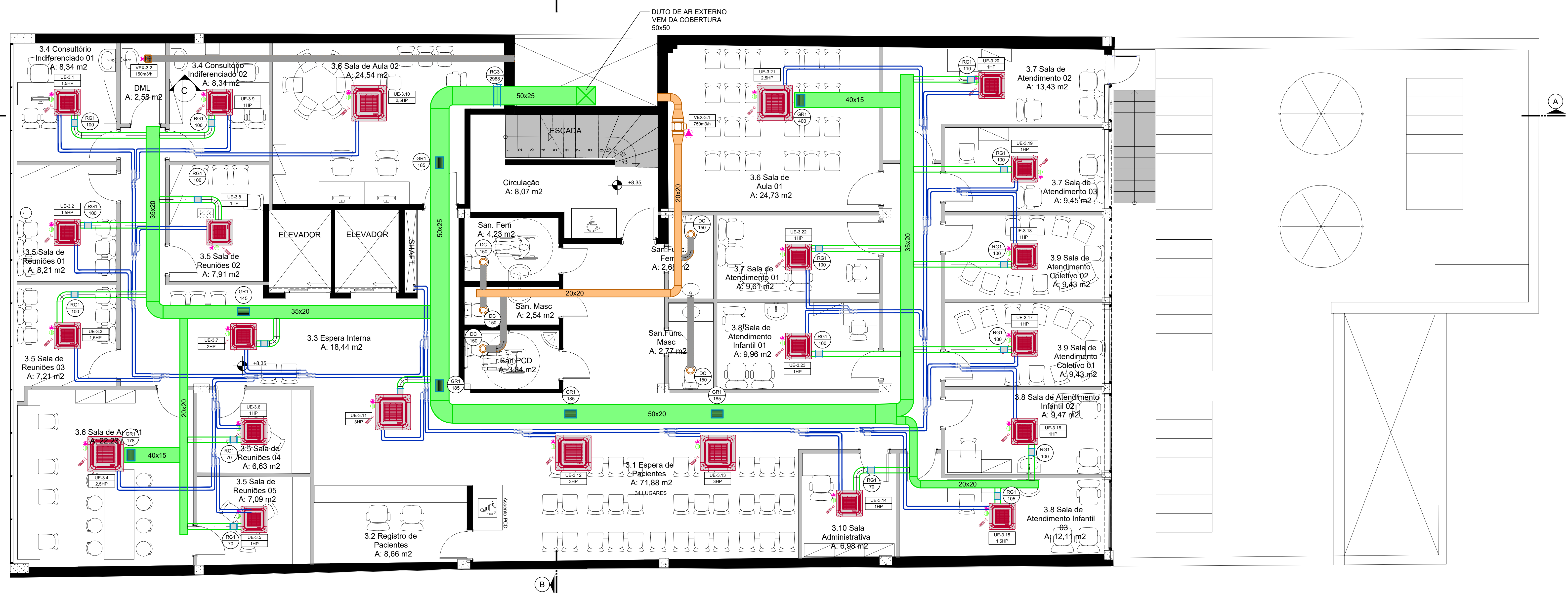




PLANTA DE BAIXA - TERCEIRO PAVIMENTO
ESCALA 1:50

LEGENDA	
EMBOLO	DESCRIÇÃO
	QUITO DE ALUMINIO - CONTEÚDO DE CHAVES DE AÇO GALVANIZADO COM JUNÇÃO TIPO CHAVETA (CONVENIENCIAL) PARA NECESSIDADE DE DOBROAMENTO TERMO
	QUITO DE ESMALTADO - CONTEÚDO EM CHAVES DE AÇO GALVANIZADO COM JUNÇÃO TIPO CHAVETA (CONVENIENCIAL) PARA NECESSIDADE DE DOBROAMENTO TERMO
	QUITO PLÁSTICO SEM REDE - CONTEÚDO EM ALUMÍNIO COM CHAVETA ESPECIAL - Ø10x14
	TUBULAÇÃO DE CROMO, SEM COTINGUE, COM DOBROAMENTO TERMO EM TUBOS DE ESPUMA ELASTOMÉRICA
	PISTÃO DE FORÇA - VENTILADOR DE AR EXTERNO
	PISTÃO DE CORDÃO - INTERFERE RESULTADO INDESEJADO (TENSÃO)
	PRENSÃO CONTRACORONA
	US - LIGADA EXATOPADRONA
	UNIDADE CLAMATODORA SPLT
	VME - VENTILADOR DE AR EXTERNO
	VE-X - VENTILADOR DE EXHAUSTÃO
	VE-DESMOLÇADOR DE AR
	REDE - REGISTRO DE VÁCUO COMPLETO - Ø10x14
	REDE - REGISTRO DE VÁCUO COMPLETO - Ø10x14
	GE-X - GRELHA DE EXHAUSTÃO - Ø10x14
	GRH - GRILHA DE RENOVACÃO - Ø10x14
	DC - DIFUSOR CIRCULAR DE PLÁSTICO ABS - Ø10x14
	TAE - TORMADA DE AR EXTERNO - Ø10x14

OBSERVAÇÕES

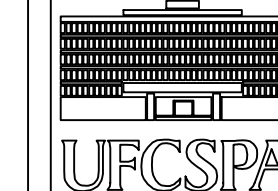
- 1 - AS UNIDADES DEVERÃO SER IDENTIFICADAS SOBRE CALÇOS APROPRIADOS, ADEQUADOS AO TIPO DE CARGA.
- 2 - A EMPRESA INSTALARÁ DEVERES VERDADES SOBRE O FORNECEDOR DOS EQUIPAMENTOS E AS DISTÂNCIAS ENTRE OS EQUIPAMENTOS.
- 3 - O DIMENSIONAMENTO DAS LINHAS FRIAS E DAS INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÁ SER CONFIRMADO PELA EMPRESA, COM BASE NA TENSÃO DE TRABALHO E NA DISTÂNCIA ENTRE OS EQUIPAMENTOS, CONSIDERANDO OS PONTOS DE FORÇA, PROTETORES (CONDUTORES), PESSOAS E EQUIPAMENTOS DAS UNIDADES.
- 4 - A EMPRESA DEVERÁ REALIZAR MANUTENÇÃO PERMANENTE E PREVENTIVA, COM APROPRIADA PROTEÇÃO MECÂNICA, SUGERIR SE ALIMENTAR CORRENTE DE ESPESSEURA DE 10 MM, DUO PROTEGIDO DE MANEIRA DE NUNCA A GANHAR A TENSÃO DE TRABALHO.
- 5 - DEVERÁ SER REALIZADO BALANCEAMENTO DA TENSÃO DE ENTRADA EM TODAS AS ORELHAS DAS REDES DE DUTOS, COM O OBJETIVO DE EVITAR AUMENTO DE PERDAS DE ENERGIA E AUMENTO DE TEMPERATURAS, DESGASTOS E RELATÓRIO A SER SUBMITIDO À FISCALIZAÇÃO.
- 6 - A EMPRESA DEVERÁ REALIZAR MANUTENÇÃO PERMANENTE E PREVENTIVA, COM APROPRIADA PROTEÇÃO MECÂNICA, SUGERIR SE ALIMENTAR CORRENTE DE ESPESSEURA DE 10 MM, DUO PROTEGIDO DE MANEIRA DE NUNCA A GANHAR A TENSÃO DE TRABALHO.
- 7 - DE TROCERAS DAS TUBULAÇÕES DO DUTOS SOBRE FORÇAS FALSAS BOLA ISOLADOS COM ESPUMA DE POLIETILENO.
- 8 - AOCORDAMENTO DOS VENTILADORES DE RENOVACÃO E EXAUSTORES ESTÁ DETALHADO NO MANUAL DESCRITIVO DE MANUTENÇÃO E PREVENTIVA, COM APROPRIADA PROTEÇÃO MECÂNICA, SUGERIR SE ALIMENTAR CORRENTE DE ESPESSEURA DE 10 MM, DUO PROTEGIDO DE MANEIRA DE NUNCA A GANHAR A TENSÃO DE TRABALHO.
- 9 - O PROJETO DE COMANDO DO SISTEMA VERÁ SER DIAGRAMA FRANCHIA ORÇAMENTO.

CUMULATIVOS DE 2015										
PAU	ENS	AMBIENTE	CIT	CIT	TIPO	CANAL	PROTECTOR	TEMPO	QTO	PROTECTOR
TEMPER	-U-1	ESPERA/INTERFERENCIO	19.076	18	CASSETTE	2,0	43	200V	1F	
TEMPER	-U-1-2	GRATIFICAC	6.020	6,7	CASSETTE	1	36	200V	1F	
TEMPER	-U-1-3	GRATIFICAC	4.742	5,3	CASSETTE	1	36	200V	1F	
TEMPER	-U-1-4	VOCAS	4.006	4,6	CASSETTE	1	30	200V	1F	
TEMPER	-U-1-5	ESPERA	22.500	27	CASSETTE	3	43	200V	1F	
TEMPER	-U-1-6	ESPERA	22.500	27	CASSETTE	3	43	200V	1F	
TEMPER	-U-1-7	ESPERA	22.500	27	CASSETTE	3	43	200V	1F	
TEMPER	-U-1-8	ESPERA	22.500	27	CASSETTE	3	43	200V	1F	
TEMPER	-U-1-9	SALA ADMINISTRATIVA	1.000	1,1	CASSETTE	1	36	200V	1F	
TEMPER	-U-1-10	COMUNICAO	1.924	0,4	CASSETTE	1	16	200V	1F	
TEMPER	-U-1-11	COMUNICAO	3.320	0,8	CASSETTE	1	36	200V	1F	
TEMPER	-U-1-12	ESPERA	22.500	27	CASSETTE	3	43	200V	1F	
TEMPER	-U-1-13	ESPERA	22.500	27	CASSETTE	3	43	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-1	CONSELHO TROFEO SOCIAL 01	2.210	1,0	CASSETTE	1,0	36	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-2	CONSELHO TROFEO SOCIAL 02	2.210	1,0	CASSETTE	1,0	36	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-3	ESPERA DE FAVENDES	28.189	24	CASSETTE	3	43	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-4	ESPERA DE FAVENDES	28.189	24	CASSETTE	3	43	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-5	ESPERA DE FAVENDES	28.189	24	CASSETTE	3	43	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-6	CONSELHO INTERFERENCIO 01	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-7	CONSELHO INTERFERENCIO 02	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-8	CONSELHO INTERFERENCIO 03	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-9	SALA DE OBSERVACAO	1.937	1,1	CASSETTE	1	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-10	CONSELHO INTERFERENCIO 04	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-11	CONSELHO INTERFERENCIO 05	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-12	CONSELHO INTERFERENCIO 06	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-13	CONSELHO INTERFERENCIO 07	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-14	CONSELHO INTERFERENCIO 08	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-15	CONSELHO INTERFERENCIO 09	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-16	CONSELHO INTERFERENCIO 10	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-17	SALA DE REUNIOES	1.712	0,6	CASSETTE	1	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-18	CONSELHO INTERFERENCIO 11	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-19	CONSELHO INTERFERENCIO 12	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-20	CONSELHO INTERFERENCIO 13	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-21	CONSELHO INTERFERENCIO 14	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-22	CONSELHO INTERFERENCIO 15	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-23	CONSELHO INTERFERENCIO 16	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-24	CONSELHO INTERFERENCIO 17	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-25	CONSELHO INTERFERENCIO 18	1.860	0,8	CASSETTE	1	16	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-26	SALA DE REUNIOES 01	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-27	SALA DE REUNIOES 02	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-28	SALA DE REUNIOES 03	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-29	SALA DE REUNIOES 04	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-30	SALA DE REUNIOES 05	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-31	SALA DE REUNIOES 06	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-32	SALA DE REUNIOES 07	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-33	SALA DE REUNIOES 08	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-34	SALA DE REUNIOES 09	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-35	SALA DE REUNIOES 10	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-36	SALA DE REUNIOES 11	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-37	SALA DE REUNIOES 12	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-38	SALA DE REUNIOES 13	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-39	SALA DE REUNIOES 14	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-40	SALA DE REUNIOES 15	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-41	SALA DE REUNIOES 16	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-42	SALA DE REUNIOES 17	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-43	SALA DE REUNIOES 18	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-44	SALA DE REUNIOES 19	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-45	SALA DE REUNIOES 20	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-46	SALA DE REUNIOES 21	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-47	SALA DE REUNIOES 22	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-48	SALA DE REUNIOES 23	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-49	SALA DE REUNIOES 24	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-50	SALA DE REUNIOES 25	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-51	SALA DE REUNIOES 26	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-52	SALA DE REUNIOES 27	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-53	SALA DE REUNIOES 28	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-54	SALA DE REUNIOES 29	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-55	SALA DE REUNIOES 30	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-56	SALA DE REUNIOES 31	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-57	SALA DE REUNIOES 32	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-58	SALA DE REUNIOES 33	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-59	SALA DE REUNIOES 34	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-60	SALA DE REUNIOES 35	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-61	SALA DE REUNIOES 36	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-62	SALA DE REUNIOES 37	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-63	SALA DE REUNIOES 38	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-64	SALA DE REUNIOES 39	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-65	SALA DE REUNIOES 40	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-66	SALA DE REUNIOES 41	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-67	SALA DE REUNIOES 42	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-68	SALA DE REUNIOES 43	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-69	SALA DE REUNIOES 44	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-70	SALA DE REUNIOES 45	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-71	SALA DE REUNIOES 46	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-72	SALA DE REUNIOES 47	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-73	SALA DE REUNIOES 48	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-74	SALA DE REUNIOES 49	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-75	SALA DE REUNIOES 50	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-76	SALA DE REUNIOES 51	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-77	SALA DE REUNIOES 52	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-78	SALA DE REUNIOES 53	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-79	SALA DE REUNIOES 54	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-80	SALA DE REUNIOES 55	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-81	SALA DE REUNIOES 56	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-82	SALA DE REUNIOES 57	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-83	SALA DE REUNIOES 58	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-84	SALA DE REUNIOES 59	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-85	SALA DE REUNIOES 60	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-86	SALA DE REUNIOES 61	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-87	SALA DE REUNIOES 62	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-88	SALA DE REUNIOES 63	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-89	SALA DE REUNIOES 64	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-90	SALA DE REUNIOES 65	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-91	SALA DE REUNIOES 66	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-92	SALA DE REUNIOES 67	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-93	SALA DE REUNIOES 68	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-94	SALA DE REUNIOES 69	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-95	SALA DE REUNIOES 70	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-96	SALA DE REUNIOES 71	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-97	SALA DE REUNIOES 72	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-98	SALA DE REUNIOES 73	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-99	SALA DE REUNIOES 74	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-100	SALA DE REUNIOES 75	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-101	SALA DE REUNIOES 76	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-102	SALA DE REUNIOES 77	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-103	SALA DE REUNIOES 78	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-104	SALA DE REUNIOES 79	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-105	SALA DE REUNIOES 80	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-106	SALA DE REUNIOES 81	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-107	SALA DE REUNIOES 82	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-108	SALA DE REUNIOES 83	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-109	SALA DE REUNIOES 84	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-110	SALA DE REUNIOES 85	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-111	SALA DE REUNIOES 86	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-112	SALA DE REUNIOES 87	1.737	0,6	CASSETTE	1,0	30	200V	1F	
2ºFAU	-U-2-113	SALA DE REUNIOES 88	1.737	0,6	CASSETTE					

VENTILADORES DE EXAUSTÃO E AR EXTERNO									
TAG	PAYMENTO	TIPO	TIPO	MODELO	VAZÃO P.E.D. (m³/min)	FILTROS	POTÊNCIA (W)	QTD FASES	TENSÃO (V)
VEK1-1	1º FASE	HELICOCENTRÍFUGO	TD-190000A	1.095	10	-	220	1F	220
VEK1-2	2º FASE	HELICOCENTRÍFUGO	TD-180190	470	5	-	65	1F	220
VEK1-3	3º FASE	HELICOCENTRÍFUGO	TD-180190	470	5	-	65	1F	220
VMG2-1	2º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-405000	670	5	Q-M45	125	1F	220
VEK2-1	2º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-501000	300	5	-	65	1F	220
VEK2-2	2º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-501000	300	5	-	125	1F	220
VEK3-3	3º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-501000	300	5	-	65	1F	220
VEK3-4	4º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-802000	700	10	-	125	1F	220
VEK3-5	5º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-802000	700	10	-	20	1F	220
VEK4-1	4º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-1000015	1.400	10	-	65	1F	220
VEK4-2	4º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-2000015	1.520	10	-	300	1F	220
VEK4-3	4º FAV	AXIAL	DECOR-200	250	5	-	20	1F	220
VEK4-4	4º FAV	HELICOCENTRÍFUGO	TD-802000	600	10	-	125	1F	220
VAE-1	CUBERTURA	GABINETE	OWS 2000	9.013	30	Q-M45	2000	3F	220
QUANTIDORES DE SPLIT									
TAG	PAC	AMBIENTE	TIPO	TIPO	CAPAC (BTU/h)	QTD FASES	TENSÃO (V)	QTD FASES	
SPW-1	US-2.1	1	SPLIT	REFRIGERANT WALL	24.000	2	220V	1F	220
SPW-2	US-2.1	2	SPLIT	REFRIGERANT WALL	24.000	2	220V	1F	220

NENHUMA CÓPIA DESTES DOCUMENTOS SERÁ VÁLIDA PARA EXECUÇÃO SEM A ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

02	REVISÃO CONFORME RELATÓRIO	JOTTA	19/04/2024
01	EMISSÃO INICIAL	JOTTA	17/01/2024
REVISÃO	OBSERVAÇÕES	DESENHO	DATA



UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS
DA SAÚDE DE PORTO ALEGRE
CLÍNICA FAMÍLIA
RUA DA CONCEIÇÃO 434 - CENTRO - PORTO ALEGRE

Conteúdo	Área Total do Projeto
Planta Baixa Projeto Arquitetônico	

[illegible]

Example	ARC02
---------	-------