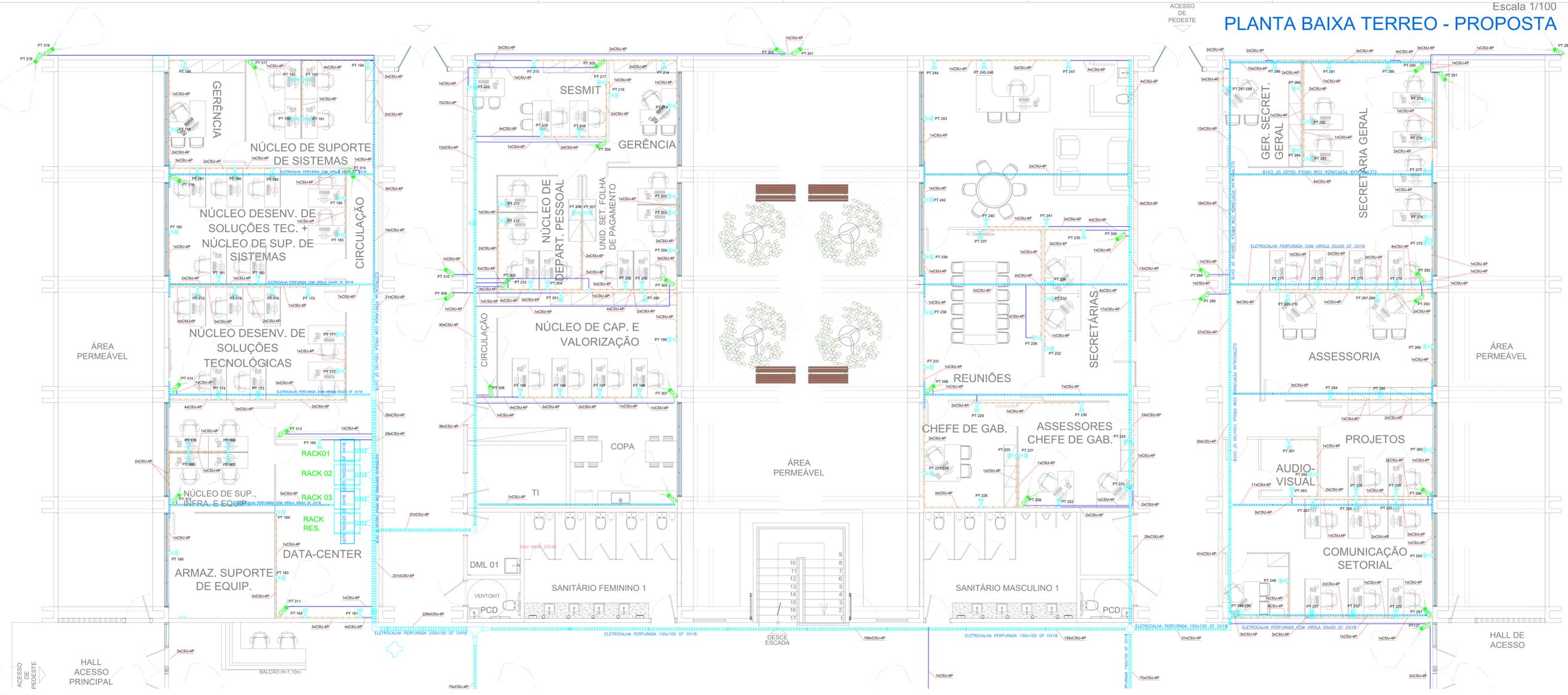


PLANTA BAIXA TERREO - PROPOSTA

Escala 1/100



PLANTA BAIXA TERREO PARTE 01
ESC.: 1/50

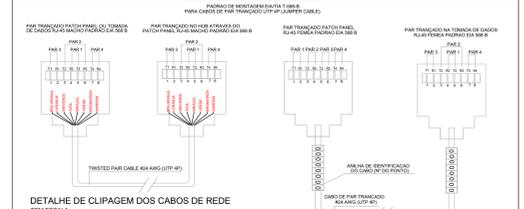
RECOMENDACIONES DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Atentar sempre para as regras para o dimensionamento das eletrodutos.

1. Quando o espaço para passagem for limitado, utilizar o menor diâmetro possível.
2. Evitar o uso de eletrodutos para passagem de cabos de diferentes tipos.
3. Evitar o uso de eletrodutos para passagem de cabos de diferentes tipos.

LEGENDA DE SIMBOLOS PARA CABOS PARA ELETRODUTOS

TIPO DE CABO	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE
1	10	1
2	12	1
3	14	1
4	16	1
5	18	1
6	20	1
7	22	1
8	25	1
9	28	1
10	32	1
11	36	1
12	40	1
13	45	1
14	50	1
15	56	1
16	63	1
17	70	1
18	78	1
19	86	1
20	95	1
21	105	1
22	115	1
23	125	1
24	135	1
25	145	1
26	155	1
27	165	1
28	175	1
29	185	1
30	195	1
31	205	1
32	215	1
33	225	1
34	235	1
35	245	1
36	255	1
37	265	1
38	275	1
39	285	1
40	295	1
41	305	1
42	315	1
43	325	1
44	335	1
45	345	1
46	355	1
47	365	1
48	375	1
49	385	1
50	395	1
51	405	1
52	415	1
53	425	1
54	435	1
55	445	1
56	455	1
57	465	1
58	475	1
59	485	1
60	495	1
61	505	1
62	515	1
63	525	1
64	535	1
65	545	1
66	555	1
67	565	1
68	575	1
69	585	1
70	595	1
71	605	1
72	615	1
73	625	1
74	635	1
75	645	1
76	655	1
77	665	1
78	675	1
79	685	1
80	695	1
81	705	1
82	715	1
83	725	1
84	735	1
85	745	1
86	755	1
87	765	1
88	775	1
89	785	1
90	795	1
91	805	1
92	815	1
93	825	1
94	835	1
95	845	1
96	855	1
97	865	1
98	875	1
99	885	1
100	895	1
101	905	1
102	915	1
103	925	1
104	935	1
105	945	1
106	955	1
107	965	1
108	975	1
109	985	1
110	995	1
111	1005	1
112	1015	1
113	1025	1
114	1035	1
115	1045	1
116	1055	1
117	1065	1
118	1075	1
119	1085	1
120	1095	1
121	1105	1
122	1115	1
123	1125	1
124	1135	1
125	1145	1
126	1155	1
127	1165	1
128	1175	1
129	1185	1
130	1195	1
131	1205	1
132	1215	1
133	1225	1
134	1235	1
135	1245	1
136	1255	1
137	1265	1
138	1275	1
139	1285	1
140	1295	1
141	1305	1
142	1315	1
143	1325	1
144	1335	1
145	1345	1
146	1355	1
147	1365	1
148	1375	1
149	1385	1
150	1395	1
151	1405	1
152	1415	1
153	1425	1
154	1435	1
155	1445	1
156	1455	1
157	1465	1
158	1475	1
159	1485	1
160	1495	1
161	1505	1
162	1515	1
163	1525	1
164	1535	1
165	1545	1
166	1555	1
167	1565	1
168	1575	1
169	1585	1
170	1595	1
171	1605	1
172	1615	1
173	1625	1
174	1635	1
175	1645	1
176	1655	1
177	1665	1
178	1675	1
179	1685	1
180	1695	1
181	1705	1
182	1715	1
183	1725	1
184	1735	1
185	1745	1
186	1755	1
187	1765	1
188	1775	1
189	1785	1
190	1795	1
191	1805	1
192	1815	1
193	1825	1
194	1835	1
195	1845	1
196	1855	1
197	1865	1
198	1875	1
199	1885	1
200	1895	1
201	1905	1
202	1915	1
203	1925	1
204	1935	1
205	1945	1
206	1955	1
207	1965	1
208	1975	1
209	1985	1
210	1995	1
211	2005	1
212	2015	1
213	2025	1
214	2035	1
215	2045	1
216	2055	1
217	2065	1
218	2075	1
219	2085	1
220	2095	1
221	2105	1
222	2115	1
223	2125	1
224	2135	1
225	2145	1
226	2155	1
227	2165	1
228	2175	1
229	2185	1
230	2195	1
231	2205	1
232	2215	1
233	2225	1
234	2235	1
235	2245	1
236	2255	1
237	2265	1
238	2275	1
239	2285	1
240	2295	1
241	2305	1
242	2315	1
243	2325	1
244	2335	1
245	2345	1
246	2355	1
247	2365	1
248	2375	1
249	2385	1
250	2395	1
251	2405	1
252	2415	1
253	2425	1
254	2435	1
255	2445	1
256	2455	1
257	2465	1
258	2475	1
259	2485	1
260	2495	1
261	2505	1
262	2515	1
263	2525	1
264	2535	1
265	2545	1
266	2555	1
267	2565	1
268	2575	1
269	2585	1
270	2595	1
271	2605	1
272	2615	1
273	2625	1
274	2635	1
275	2645	1
276	2655	1
277	2665	1
278	2675	1
279	2685	1
280	2695	1
281	2705	1
282	2715	1
283	2725	1
284	2735	1
285	2745	1
286	2755	1
287	2765	1
288	2775	1
289	2785	1
290	2795	1
291	2805	1
292	2815	1
293	2825	1
294	2835	1
295	2845	1
296	2855	1
297	2865	1
298	2875	1
299	2885	1
300	2895	1



NOTA IMPORTANTE:

1. Todos os eletrodutos devem ser instalados em locais que não sejam sujeitos a umidade ou avarias.

2. A instalação dos eletrodutos deve ser feita de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.

3. Os eletrodutos devem ser instalados de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.

4. Os eletrodutos devem ser instalados de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.

5. Os eletrodutos devem ser instalados de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.

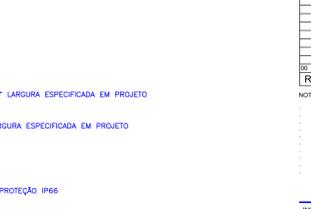
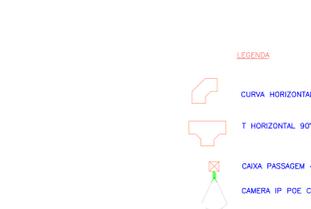
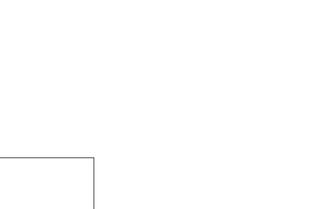
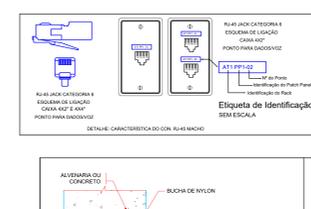
6. Os eletrodutos devem ser instalados de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.

7. Os eletrodutos devem ser instalados de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.

8. Os eletrodutos devem ser instalados de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.

9. Os eletrodutos devem ser instalados de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.

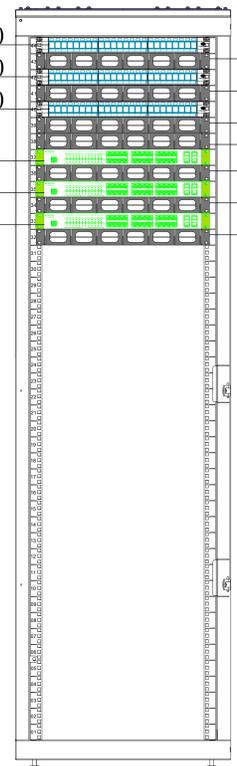
10. Os eletrodutos devem ser instalados de modo a não causar danos aos equipamentos e instalações existentes.



- LEGENDA**
- CURVA HORIZONTAL 90° LARGURA ESPECIFICADA EM PROJETO
 - T HORIZONTAL 90° LARGURA ESPECIFICADA EM PROJETO
 - CAIXA PASSAGEM 4X4
 - CAMERA IP PGE COM PROTEÇÃO IP66
 - REPETIDOR WIFI UBIQUITI OU SIMILAR
 - PONTO DUPLA DE TELECOMUNICAÇÃO A 30 CM DO PISO
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS INSTALADO A 1,5M DO PISO ACABADO
 - TE HORIZONTAL 90° PARA ELETRICALHA LISA OU PERFORADA 200X100
- AVISOS**
- 1 - ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE 1"
 - 2 - CABOS UTP CATEGORIA 6, 4 PAR TRANÇADO
 - 3 - ELETRICALHA PERFORADA DE COM INDICAÇÃO EM PROJETO

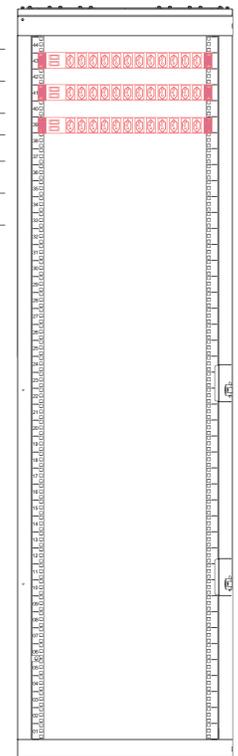
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	PROJETO	RESP.
01				
02				
03				
04				
05				
06				
07				
08				
09				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				

- Pacth Panel - 03 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 03 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 03 (Furukawa - Cat.6)
- Switch de 24 portas
- Switch de 24 portas
- Switch de 24 portas



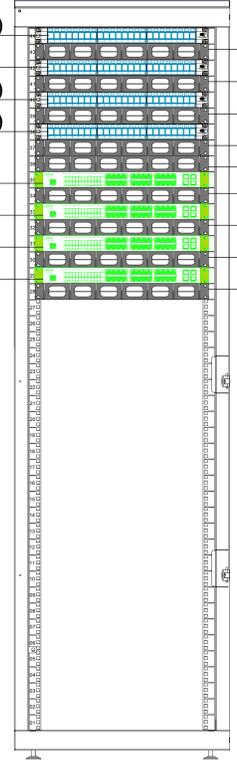
RACK FRONTA 44U - RACK 04 S/ESCALA

- Organizador de cabo (Furukawa)



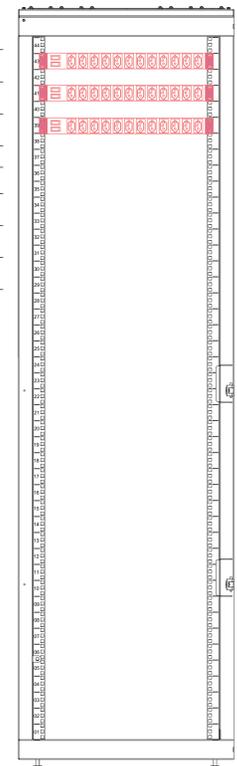
RACK POSTERIOR 44U - RACK 04 S/ESCALA

- Pacth Panel - 01 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 02 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 03 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 04 (Furukawa - Cat.6)
- Switch de 24 portas



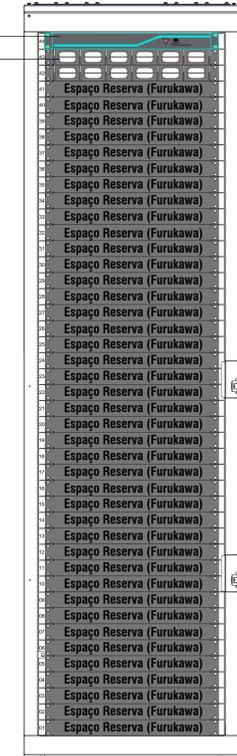
RACK FRONTA 44U - RACK 05 S/ESCALA

- Organizador de cabo (Furukawa)

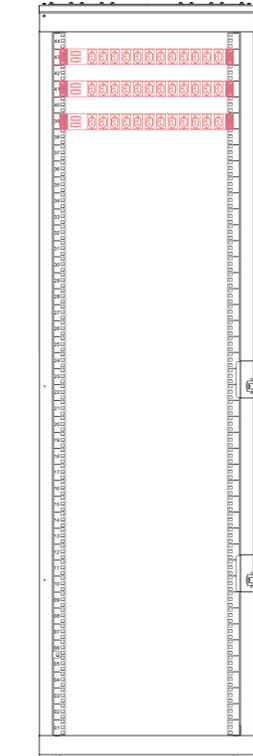


RACK POSTERIOR 44U - RACK 05 S/ESCALA

- Distribuidor Interno Óptico (DIO)
- Organizador de cabo (Furukawa)



RACK FRONTA 44U - RACK 01 S/ESCALA



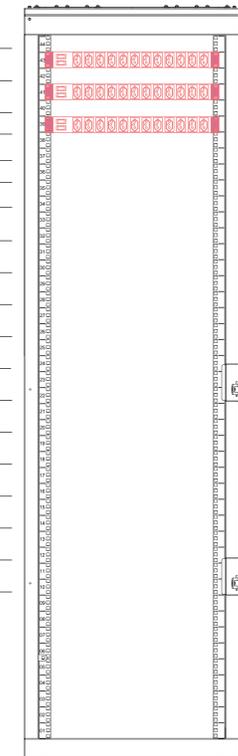
RACK POSTERIOR 44U - RACK 01 S/ESCALA

- Pacth Panel - 01 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 02 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 03 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 04 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 05 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 06 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 07 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 08 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 09 (Furukawa - Cat.6)
- Switch 01 de 24 portas
- Switch 02 de 24 portas
- Switch 03 de 24 portas
- Switch 04 de 24 portas
- Switch 05 de 24 portas
- Switch 06 de 24 portas
- Switch 07 de 24 portas
- Switch 08 de 24 portas
- Switch 09 de 24 portas



RACK FRONTA 44U - RACK 02 S/ESCALA

- Organizador de cabo (Furukawa)



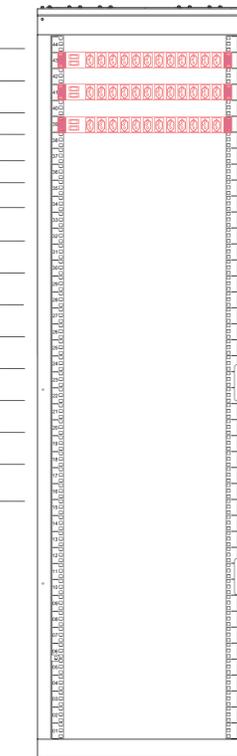
RACK POSTERIOR 44U - RACK 04 S/ESCALA

- Pacth Panel - 01 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 02 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 03 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 04 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 05 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 06 (Furukawa - Cat.6)
- Pacth Panel - 07 (Furukawa - Cat.6)
- Switch 01 de 24 portas
- Switch 02 de 24 portas
- Switch 03 de 24 portas
- Switch 04 de 24 portas
- Switch 05 de 24 portas
- Switch 06 de 24 portas
- Switch 07 de 24 portas
- Distribuidor Interno Óptico (DIO) 4FO



RACK FRONTA 44U - RACK 03 S/ESCALA

- Organizador de cabo (Furukawa)



RACK POSTERIOR 44U - RACK 04 S/ESCALA

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ONICIMD C. RESP.
03	04/02/2022	MISSÃO INICIAL DO PROJETO EXECUTIVO	

NOTAS / OBSERVAÇÕES

INCORPORAÇÃO	CONSTRUÇÃO	PROJETO
		CABEAMENTO

EMPREENDIMENTO - OBRA
CABEAMENTO - COMPLEXO INSTITUCIONAL
 END: Av. Laurício Pedro Rasmussen, Qd U, Rod. BR 153, KM 2, Área 1, Vila Yate, Goiânia - GO.

ASSUNTO	FOLHA No.
-DETALHES DOS RACKES -LEGENDAS -NOTAS E DETALHES GENÉRICOS	CAB-04/04

REVISÃO	00
FASE	PROJETO EXECUTIVO
ESCALA	Como indicado

PROPRIETÁRIO:	Corporação: Matex de Goiás S.A. - CNPJ: 01.532.10005147
AUTOR DO PROJ.:	TEC. EM ELETRÔNICA: ONICIMD JOSÉ DA CRUZ - CPF: 8766694115
RESPONSÁVEL PROJETO:	TEC. EM ELETRÔNICA: ONICIMD CRUZ
DESENHO:	ONICIMD CRUZ
PROJETO No.	01
FOLHA PADRÃO	01
ARQUIVO CAD	ISD00515-ADM-1-046-001.dwg

