

Memorial Descritivo Cabeamento Estruturado

O projeto consiste na instalação de cabeamento estruturado da edificação e é composto conforme descrito a seguir.

Pavimentos da estrutura

Pavimento	Altura (cm)	Nível (cm)
Pavimento	280.00	0.00

Objetivo do memorial

O objetivo deste memorial descritivo é apresentar as especificações de materiais, o projeto de cabeamento estruturado e os principais resultados de análise e dimensionamento dos elementos da estrutura.

Índice de expansão: 0.7

Quadro FD1

Equipamento PP02

Nº de conectores ligados: 34xRJ45

Nº de conectores previstos: 48xRJ45

Repetições: 1

Status: Ok

**Mapa de cabos - FD1**

Cabo	Extremidade 1	Extremidade 2	Caminho	Comprimento(m)	Tipo
1-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-1	CE-7; CE-5; CE-6; CE-2; CE-3; Ce-32; Ce-31; Ce-33	23.75	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
2-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-2	CE-7; CE-5; CE-6; CE-2; CE-3; Ce-32; Ce-31; Ce-33	23.75	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
3-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-3	CE-7; CE-5; CE-6; CE-2;	25.75	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG



			CE-3; Ce-32; Ce-31; Ce-33; Ce-19		isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
4-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-4	CE-7; CE-5; CE-6; CE-2; CE-3; Ce-32; Ce-31; Ce-33; Ce-19	25.75	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
5-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-5	CE-7; CE-5; CE-6; CE-2; CE-3; Ce-32	19.85	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz



					e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
6-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-6	CE-7; CE-5; CE-6; CE-2; CE-3; Ce-32	19.85	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
7-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-7	CE-7; CE-5; CE-6; CE-2; CE-3; Ce-32; Ce-31; Ce-33; Ce-19; Ce-18; Ce-30	29.55	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
8-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-8	CE-7; CE-5; CE-6; CE-2; CE-3;	29.55	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa



			Ce-32; Ce-31; Ce-33; Ce-19; Ce-18; Ce-30		externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
9-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-9	CE-7; CE-5; CE-6; Ce-28; Ce-16	12.85	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
10-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-10	CE-7; CE-5; CE-6; Ce-28; Ce-16	12.85	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição

					horizontal ou secundário.
11-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-11	CE-7; CE-5; CE-6; Ce-28	10.85	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
12-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-12	CE-7; CE-5; CE-6; Ce-28	10.85	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
13-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-13	Ce-23	5.75	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não



					propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
14-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-14	Ce-23	5.75	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
15-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-15	Ce-23; Ce-8	7.75	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou



					secundário.
16-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-16	Ce-23; Ce-8	7.75	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
17-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-17	Ce-41	8.65	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
18-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-18	Ce-41	8.65	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul,



					para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
19-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-19	Ce-41; Ce-38	10.65	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
20-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-20	Ce-41; Ce-38	10.65	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.



21-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-21	Ce-41; Ce-38; Ce-39	12.67	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
22-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-22	Ce-41; Ce-38; Ce-39	12.67	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
23-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-23	Ce-41; Ce-38; Ce-39; Ce-40	14.67	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de



					cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
24-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-24	Ce-41; Ce-38; Ce-39; Ce-40	14.67	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
25-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-25	Ce-37	10.65	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
26-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-	Ce-37	10.65	Cabo de pares trançados de fios



		26			sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
27-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-27	Ce-37; Ce-6	12.65	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
28-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-28	Ce-37; Ce-6	12.65	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para



					tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
29-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-29	Ce-35; Ce-34; Ce-4	7.49	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
30-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-30	Ce-35; Ce-34; Ce-4	7.49	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
31-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-31	Ce-35; Ce-34	5.47	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG



					isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
32-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-32	Ce-35; Ce-34	5.47	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
33-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-33	Ce-35	3.47	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz

					e imagens em distribuição horizontal ou secundário.
34-CSU-4P	FD1-PP02	PAV1-FD1-PP02-34	Ce-35	3.47	Cabo de pares trançados de fios sólidos 24AWG isolados em polietileno e capa externa de PVC não propagante à chama na cor azul, para sistema de cabeamento estruturado para tráfego de dados, voz e imagens em distribuição horizontal ou secundário.

Considerações finais

O projetista não se responsabilizará por eventuais alterações deste projeto durante sua execução.

As potências dos equipamentos dados no projeto, não devem ser, em hipótese alguma, extrapolados sem prévia consulta e autorização do projetista.

Recomendamos que sejam utilizados produtos de qualidade e confiabilidade comprovadas. A qualidade da instalação depende diretamente do material utilizado.

Este projeto foi baseado no lay-out e informações fornecidas pelo arquiteto ou proprietário. Na dúvida da locação exata dos pontos, estes deverão ser consultados.