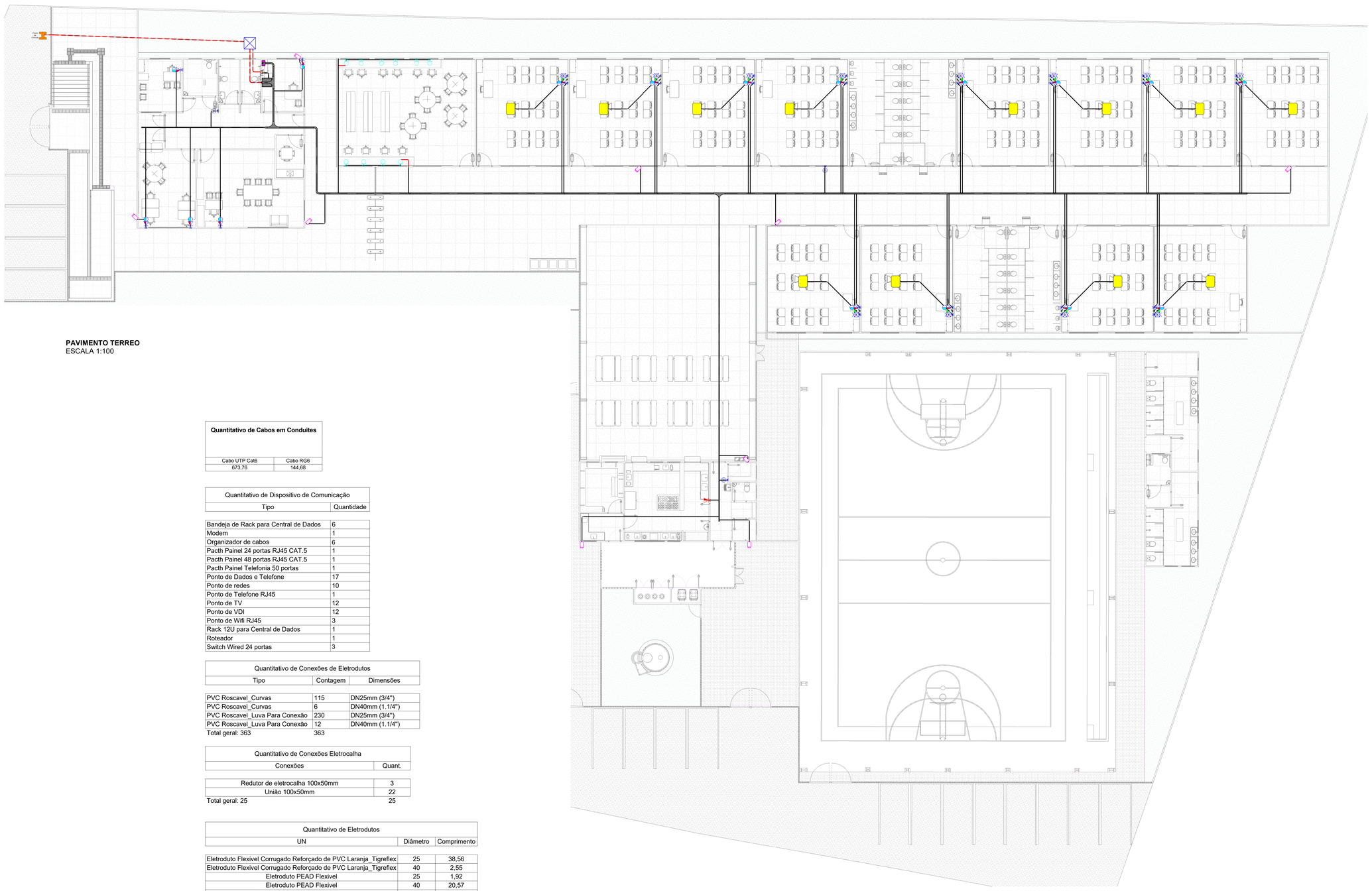


PAVIMENTO TERREO
ESCALA 1:100

Quantitativo de Cabos em Conduites

Cabo UTP Cat6	Cabo RG6
673,76	144,68

Quantitativo de Dispositivo de Comunicação

Tipo	Quantidade
Bandeja de Rack para Central de Dados	6
Modem	1
Organizador de cabos	6
Pacth Painel 24 portas RJ45 CAT.5	1
Pacth Painel 48 portas RJ45 CAT.5	1
Pacth Painel Telefonia 50 portas	1
Ponto de Dados e Telefone	17
Ponto de redes	10
Ponto de Telefone RJ45	1
Ponto de TV	12
Ponto de VDI	12
Ponto de Wifi RJ45	3
Rack 12U para Central de Dados	1
Roteador	1
Switch Wired 24 portas	3

Quantitativo de Conexões de Eletrodutos

Tipo	Contagem	Dimensões
PVC Roscavel_Curvas	115	DN25mm (3/4")
PVC Roscavel_Curvas	6	DN40mm (1.1/4")
PVC Roscavel_Luva Para Conexão	230	DN25mm (3/4")
PVC Roscavel_Luva Para Conexão	12	DN40mm (1.1/4")
Total geral: 363	363	

Quantitativo de Conexões Eletrocalha

Conexões	Quant.
Redutor de eletrocalha 100x50mm	3
União 100x50mm	22
Total geral: 25	25

Quantitativo de Eletrodutos

UN	Diâmetro	Comprimento
Eletroduto Flexível Corrugado Reforçado de PVC Laranja_Tigreflex	25	38,56
Eletroduto Flexível Corrugado Reforçado de PVC Laranja_Tigreflex	40	2,55
Eletroduto PEAD Flexível	25	1,92
Eletroduto PEAD Flexível	40	20,57
Eletroduto Rígido PVC Roscável	20	9,01
Eletroduto Rígido PVC Roscável	25	346,25
Eletroduto Rígido PVC Roscável	40	0,67
Total geral		419,54

Quantitativo de Cabos em Bandejas

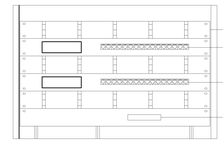
Cabo UTP Cat6	Cabo RG6
1958,8	600,1

LEGENDA

- INDICAÇÃO DE PONTO DE PROJETOR c/ CX DE PASSAGEM
- INDICAÇÃO DE PONTO P/ POSTE DE ENTRADA
- INDICAÇÃO DE PONTO DE ATERRAMENTO, C/ CX. INSPEÇÃO E HASTE COBREADA COOPERWELD Ø5/8"x2,40m, CONEXÃO GTDU
- INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO SUBINDO E DESCENDO
- CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DIMENÇÕES INDICADAS
- R — RACK FECHADO DE TELECOMUNICAÇÃO 24Ux19"
- CAIXA DE PASSAGEM NO PISO EM ALVENARIA COM ACABAMENTO E TAMPA
- CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DG 600x600x120mm
- TUBULAÇÃO INST. APARENTE, ELETRODUTO PVC RIGIDO.
- TUBULAÇÃO INST. ENTREFORRO, ELETRODUTO PVC RIGIDO.
- TUBULAÇÃO INST. EMBUTIDA NO PISO, ELETRODUTO PVC RIGIDO
- TUBULAÇÃO INST. EMBUTIDA EM PAREDE, ELETRODUTO PVC FLEXIVEL
- ELETROCALHA PERFURADA EM A.G. #50x50mm
- PONTO P/ TELEFONIA, TOMADA RJ-45 CAT.5e
  - BAIXA (0,30) — MEDIA (1,30) — ALTA (2,10) — PISO (0,0)
- PONTO DE REDE TOMADA RJ-45 CAT.5e
  - BAIXA (0,30) — MEDIA (1,30) — ALTA (2,10) — PISO (0,0)
- PONTO DE REDE NO TETO/FORRO COM TOMADA RJ-45 CAT.5e (ACESS POINT P/ WiFi) 3,20
- PONTO DE TV, TOMADA COAXIAL 75Ω
  - BAIXA (0,30) — MEDIA (1,30) — ALTA (2,10) — PISO (0,0)
- NO TETO/FORRO (3,20)

NOTAS

- TODAS AS CAIXAS DEVEM SER CHUMBADAS NA POSIÇÃO
- TODA A LINHA DE TOMADAS ELÉTRICAS DEVEM SEGUIR O NOVO PADRÃO CAT.
- TODA TUBULAÇÃO NÃO COTADA SERÁ DE ØØ5 EM PVC RIGIDO
- TODA CAIXA PASSAGEM NÃO COTADA SERÁ DE **Ø4x4"**
- NAS CAIXAS DE PASSAGEM INSTALAR TAMPA
- SEGUIR O PROJETO INTEGRALMENTE, CASO HAJA DÚVIDAS CONTACTAR O ESCRITÓRIO. SOLICITAR O ACOMPANHAMENTO NA OBRA SE
- MODELOS DE TOMADAS, LUMINÁRIAS E QUADROS DEVERÃO SER DEFINIDOS COM PROPRIETARIO E/OU ARQUITETA;



QUANTITATIVO MATERIAL CÂMERAS DE SEGURANÇA

2 NRV INTELBRAS 16 CANAIS POE
9 CÂMERAS IP POE INTELBRAS FHD 1080P COLOVRU OU SUPERIOR
1 HD 2 TERA BYTE PURPLE APROPRIADO PARA CFTV
1 COOLER PARA RACK

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO — CNPJ: 11.294.402/0001-62

RESP. TÉCNICO: Maria Izabel A. da Silva — CAU / CREA: A288444- 5

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 12 SALAS NA CIDADE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE

ENDEREÇO:
AVENIDA SERRARIA, ANTIGO RESTAURANTE ALFREDÃO PE - 60 - CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE

CONTEÚDO:
PAVIMENTO TERREO
QUANTITATIVOS
LEGENDA

ESCALA:
1:75
-
-

PREFEITURA DE CABO DE SANTO AGOSTINHO PE

FOLHA:
01 /01

CABEAMENTO

NOMENCLATURA DA FOLHA:
CAB-EAC-2025-ECE-PLB-R00-P01

NÚMERO DA REVISÃO:
R00

05/11/2025