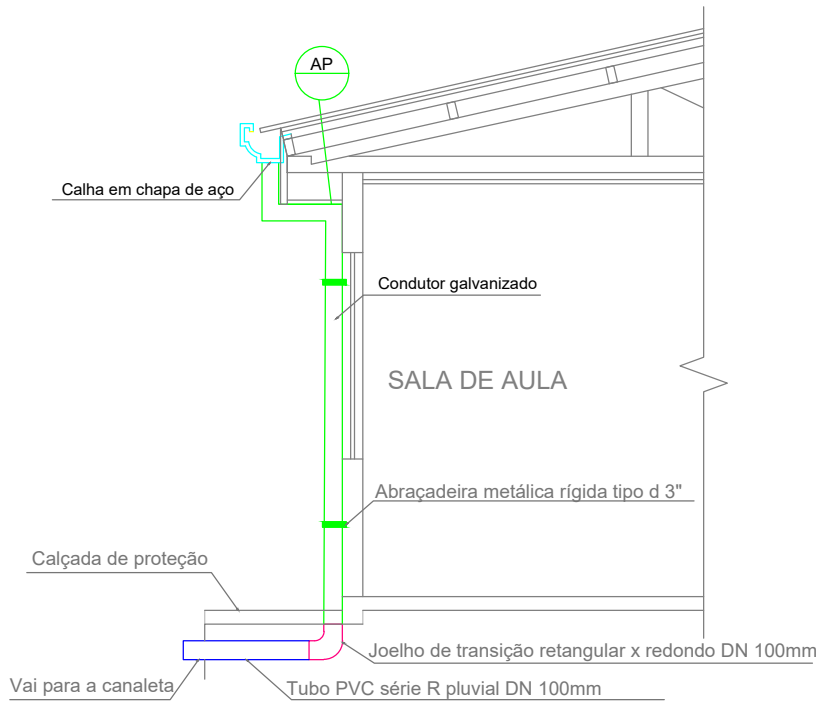
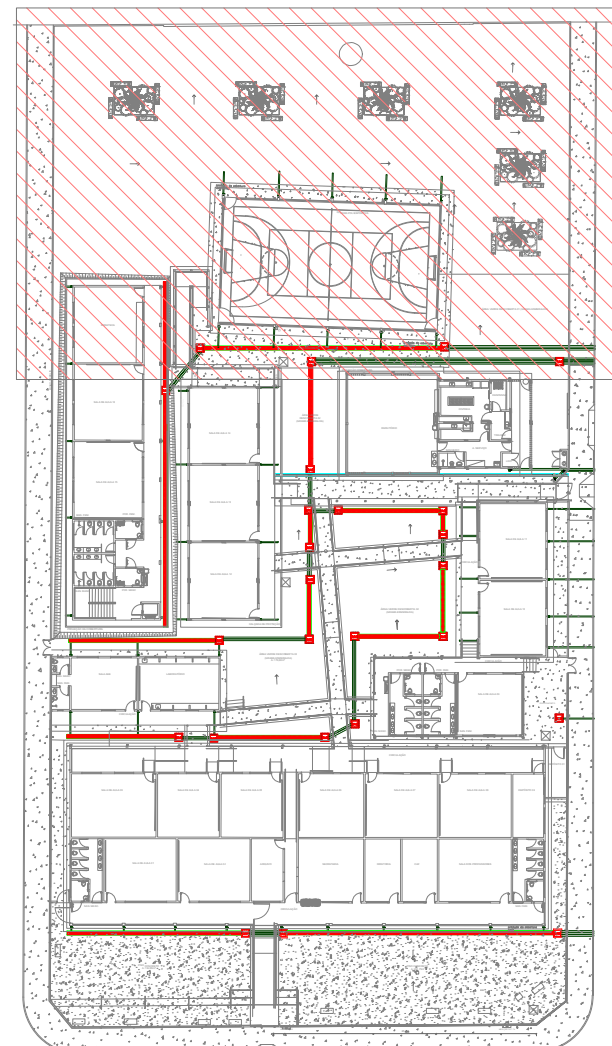


PLANTA BAIXA
E: 1/200

CORTE: AB
E: 1/200



DETALHE - DESCIDA DRENAGEM PLUVIAL
ESCALA: 1/50



Planta de Setorização - Parte 2
ESCALA: 1:500

LEGENDA:	
Memorial Descritivo:	
1 - A edificação possui 75 descidas de água pluvial;	
2 - Toda a drenagem será disposta no entorno do terreno;	
3 - As descidas AP 1 a AP 15 e AP 16 a AP 75 são condutas de Condutor Vertical em Chapa de Aço Galvanizado;	
4 - As descidas AP 1 a AP 45 são condutas de Tubo de PVC Série R, para água pluvial;	
5 - Toda a conduta é feita por tubos de PVC Série Reforçada e Canaleta de Concreto com Grade de Ferro.	
	.TUBULAÇÃO PVC BRANCO SR - ÁGUA PLUVIAL
	.TUBULAÇÃO NO FORRO DO PRÓPRIO PAVIMENTO
	.CONDUTOR GALVANIZADO (DESENVOLVIMENTO 33 CM)
	.CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (DESENVOLVIMENTO 50 CM)
	.CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (DESENVOLVIMENTO 100 CM)
	.CAULETA DE DRENAGEM PLUVIAL 1:1,0%
	.TUBO DE Queda de ÁGUA PLUVIAL
	.diâmetro nominal da calha
	.POSIÇÃO DO ITEM NA LISTA DE MATERIAIS

Levantamento de Calhas		
Descrição	Tamanho	Comprimento
Calha em chapa de aço galvanizado Número 24, (desenvolvimento de 50 cm)	300 mmx100 mm	416,52
		416,52

Levantamento de Condutores e Fixação de Condutores Verticais	
Descrição do Material	Comprimento
Condutor Vertical, desenvolvimento de 33 cm, em chapa de aço galvanizado nº28	93,64
Condutor Vertical, desenvolvimento de 33 cm, em chapa de aço galvanizado nº28	297,89
391,53	

Tabela de tubos		
Descrição	DN (mm)	Comprimento
Tubo Série Reforçada (Série R) de PVC Rígido para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	Ø100	87,89
Tubo Série Reforçada (Série R) de PVC Rígido para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	Ø150	215,91

Lista de Conexões e Acessórios	
DESCRIÇÃO	QTD.
Anel de Borracha, DN100mm, para linha de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	8
Anel de Borracha, DN150mm, para linha de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	6
Caixa de Passagem de Águas Pluviais, com grade de ferro, 60x60 cm	25
Calha em chapa de aço galvanizado Número 24, (desenvolvimento de 50 cm)	17
Condutor Vertical, desenvolvimento de 33 cm, em chapa de aço galvanizado nº28	152
Condutor Vertical, desenvolvimento de 33 cm, em chapa de aço galvanizado nº28, com fixação vertical	79
Joelho 45°, DN100mm, de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	1
Joelho 90°, DN100mm, de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	3
Joelho 90°, DN150mm, de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	3
Joelho de 90° de Transição, retangular x redondo, para descidas de água pluvial	80
Luva Simples, DN100mm, de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	4
Luva Simples, DN150mm, de PVC Rígido Série R (Reforçada), conforme NBR 5688	3

Levantamento de Escavação para Tubulação			
DESCRIÇÃO	DN (mm)	COMP. (m)	
Tubo Série Reforçada (Série R) de PVC Rígido para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	Ø150	192,67	
Tubo Série Reforçada (Série R) de PVC Rígido para Esgoto e Água Pluvial, conforme NBR 5688	Ø100	72,96	



GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA ORIENTAÇÃO

C. E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO

REFORMA E AMPLIAÇÃO

ENDEREÇO					
Rua Santa Teresinha, Nº 285, Santa Terezinha, Catalão - GO					
ÁREA DO TERRENO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA DE REFORMA	ÁREA TOTAL A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL	
Ver Anq. 01	Ver Anq. 01	Ver Anq. 01	Ver Anq. 01	Ver Anq. 01	Ver Anq. 01

AUTOR: CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR | CREA-SP: 0692414910

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO | CNPJ: 01.409.705.0001-20
PROFESSOR: SÁBINA SILVA VIEIRA VALENTE | CPF: 041.533.091-64

DRENAGEM

TIPO DE PROJETO

Planta Baixa de Drenagem do Piso - Parte 2, Legenda, Notas, Detalhes e Lista de Materiais

ASSINATURA

DATA	ESCALA	REVISÃO	Nº FOLHA
JUNHO/2024	INDICADA	000	
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

02/04

FOLHA