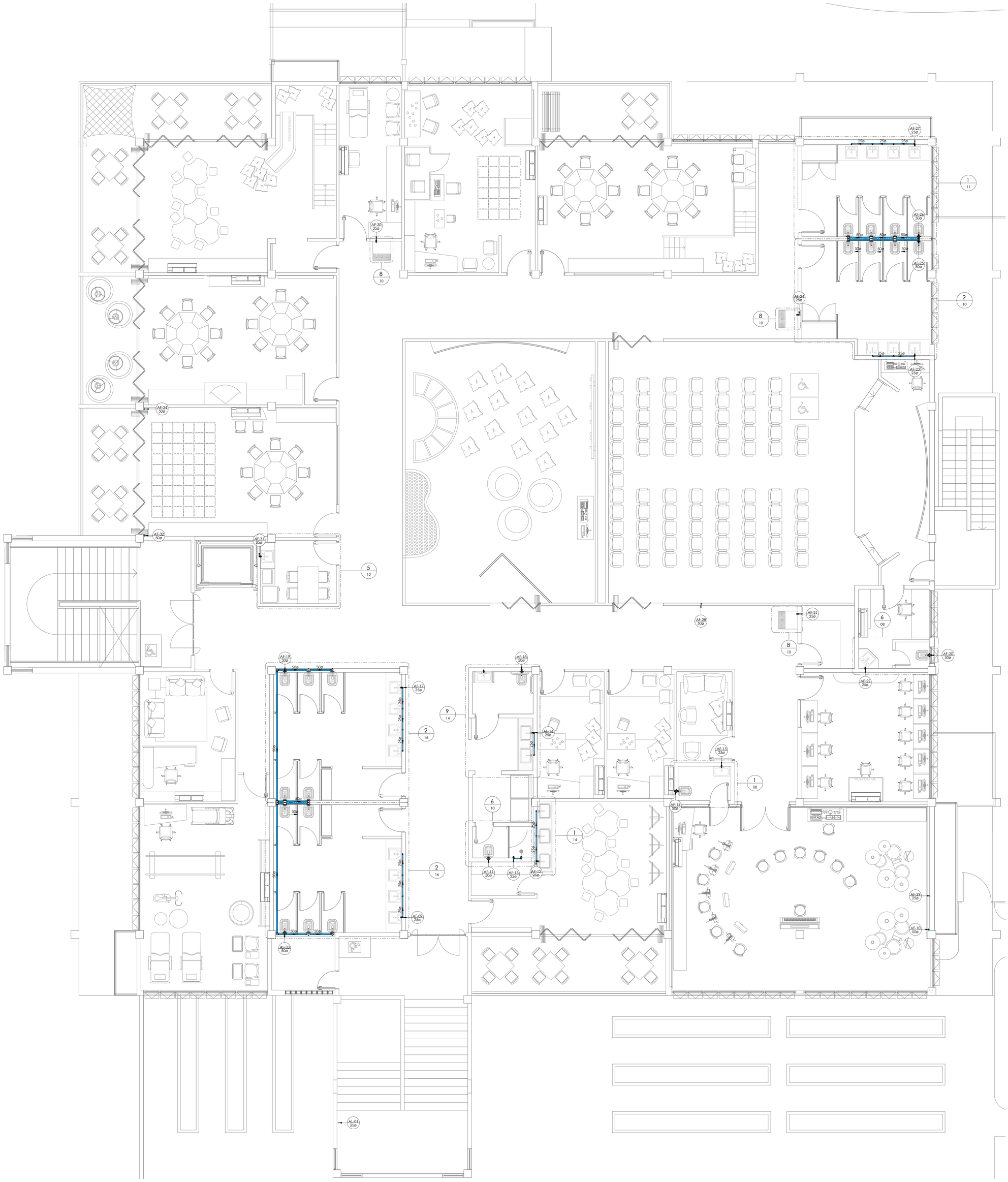

1 Planta Baixa Pavto. Superior (Hidráulico)
1 : 50

gov.br Documento assinado digitalmente
MARILUCE RODRIGUES DA SILVA
Data: 17/09/2025 17:40:06-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ALTURA DOS PONTOS

PONTO DE ÁGUA	
Lavatório Bancada	60cm
Lavatório Parede	100cm
Bacia Sanitária	60cm
Pia Bancada	60cm
Pia Parede	100cm
Mictório	115cm
Chuveiro	210cm

ALTURA DOS PONTOS

PONTO DE ESGOTO	
Lavatório	50cm
Bacia Sanitária	piso
Pia / Copa	50cm
Tanque	40cm
Mictório	60cm

SÍMBOLOS

øDiameter ← Diâmetro da Tubulação	► ◄ ← Fluxo Fluído
i=Inclinação ← Inclinação da Tubulação	Coluna ← Nome e Número da Coluna øDiâmetro ← Diâmetro da Coluna
	0 ← Número do Detalhe 00 ← Número da Prancha

TUBULAÇÃO

Água Fria	Pluvial
Água Quente	Esgoto Sanitário
Alimentação	Esgoto com Gordura
Extravasor e Limpeza	Ventilação
Interligação de Reservatórios	Ar Condicionado

INCLINAÇÃO

ESGOTO		VENTILAÇÃO ESGOTO		PLUVIAL	
DIÂMETRO	DECLIVIDADE	DIÂMETRO	DECLIVIDADE	DIÂMETRO	DECLIVIDADE
<=75mm	2%	todos	1%	todos	mínimo 0,5% utilizar 1%
>=100mm	1%				

PEÇAS

Caixa de Gordura com Inspeção	Caixa de Inspeção 60x60x60 Tampa em concreto
Ralo Sifonado 150x150x50 Tampa em Inox	Caixa de Gordura 70x70x50 Volume= 245L Tampa em concreto
Caixa de Areia Pluvial 60x60x60 Tampa com Grelha	
Sifão tipo copo	

ABREVIAÇÕES

AL	Alimentação / Entrada de Água	RG	Registro Geral
AF	Coluna Água Fria Potável	RE	Registro de Esfera
AP	Tubo de Queda Pluvial	RS	Ralo Sifonado
TQ	Tubo de Esgoto	BS	Bacio Sanitário
DA	Dreno do Ar- Condicionado	PIA	Pia de Cozinha
CV	Coluna Ventilação	LV	Lavatório
CI	Caixa de Inspeção	MI	Mictório
CA	Caixa de Areia	BE	Bebedouro
CG	Caixa de Gordura		

MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ Terra nossa

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUA - SC
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
RUA DR. VIRGULINO DE QUEIROZ, 200 - CENTRO
ADM. CESAR A. CESAR / CRISTIANO S. COSTA

Projeto:
HIDROSSANITÁRIO

Obra: Centro Educacional de Atendimento Hans Gabriel Vieira Prohmann
End: Rua José Francisco Alves, Nova Divinéia, Araranguá - SC

Prancha 03 / 18

Assunto:
- Planta Baixa Pavto. Superior (Hidráulico)

Colaboradores :
- Michel Vieira do Canto | Eng. Civil Crea/SC 100827-6
- Isabella Biléssimo Colodel | Eng. Civil (em formação)
- Tales da Silva Souza | Técnico em Edificações

Escala: Indicada
Revisão: 07/2025 REV 00

Resp. Técnico:
Assinado de forma digital por LUIS FERNANDO KLAR SERRANO:00000534925
Dados: 2025.09.05 14:42:03 -03'00'
Luis Fernando Klar Serrano
Eng. Civil Crea/SC 59257-2
KS ENGENHARIA LTDA

Proprietário:
Município de Araranguá
CNPJ: 82.911.249/0001-13

DCALK ENGENHARIA
48 3524-0125 | dcalkengenharia.com.br
Av. Getúlio Vargas, nº 980 - Centro - Araranguá/SC