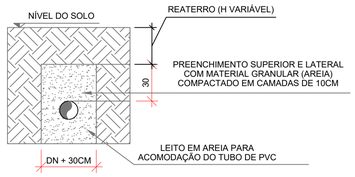
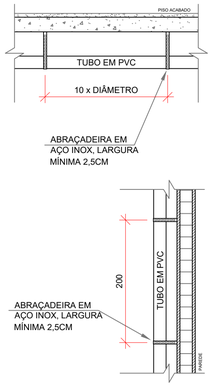
PROFUNDIDADE MÍNIMA DE ASSENTAMENTO

CARGA	PROFUNDIDADE (M)
INTERIOR DOS LOTES	0,30
PASSEIO	0,60
TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES	0,80
TRÁFEGO PESADO E INTENSO	1,20
FERROVIA	1,50



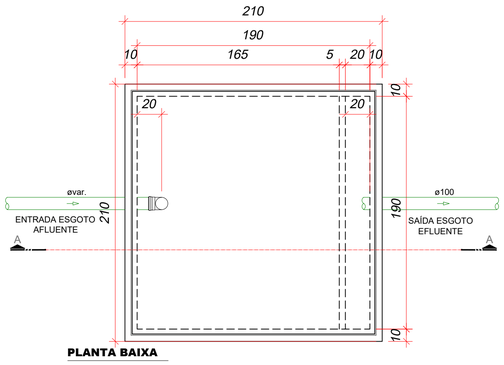
DETALHE ASSENTAMENTO DE TUBOS ENTERRADOS



DETALHE FIXAÇÃO DOS TUBOS

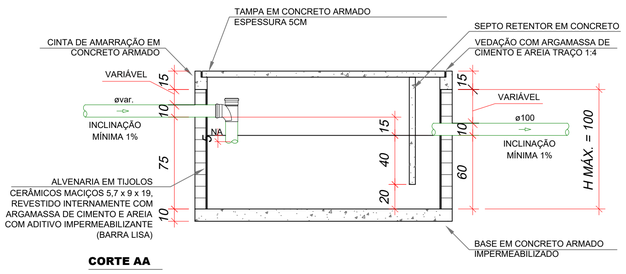
DETALHE ASSENTAMENTO E FIXAÇÃO TUBOS

ESCALA 1/25



PLANTA BAIXA

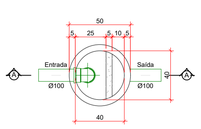
CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE DE RETENÇÃO = 1.881 LITROS)



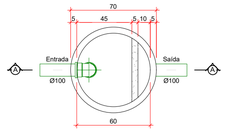
CORTE AA

CAIXA DE GORDURA ESPECIAL - CG

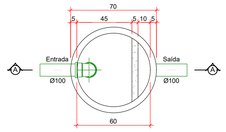
ESCALA 1/25



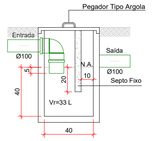
Planta Baixa - Caixa de Gordura Simples (CGS)
Escala 1/25



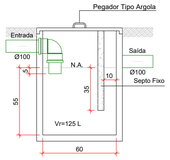
Planta Baixa - Caixa de Gordura Dupla (CGD)
Escala 1/25



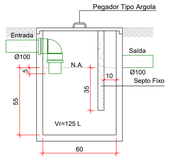
Planta Baixa - Tanque de Retenção Especial (TRE)
Escala 1/25



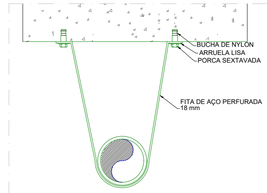
Corte AA - Caixa de Gordura Simples (CGS)
Escala 1/25



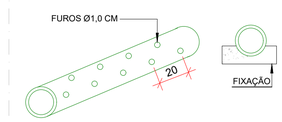
Corte AA - Caixa de Gordura Dupla (CGD)
Escala 1/25



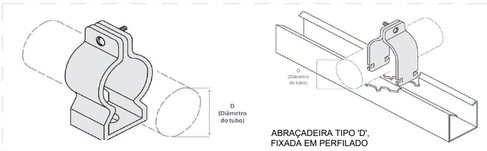
Corte AA - Tanque de Retenção Especial (TRE)
Escala 1/25



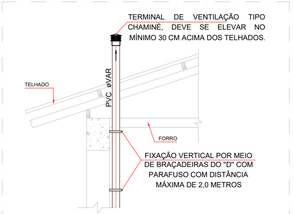
SUPORTE PARA TUBULAÇÕES DE PVC DE ESGOTO
SEM ESCALA



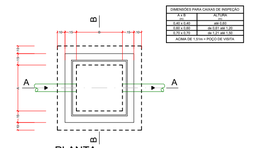
Detalhe do Tubo de Distribuição Afogada - Filtro
S/ ESCALA



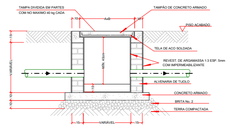
DETALHE DE FIXAÇÃO DE TUBOS NA VERTICAL E HORIZONTAL EM LAJES, QUANDO NÃO FOREM SUSPENSOS COM ABRAÇADEIRA TIPO 'D'
SEM ESCALA



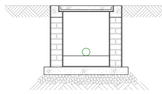
DETALHE COLUNA DE VENTILAÇÃO
SEM ESCALA



PLANTA



CORTE A-A



CORTE B-B

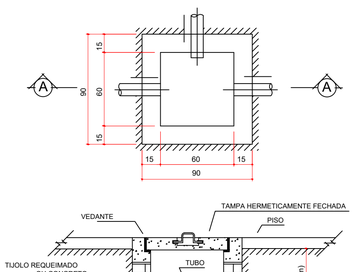
DET. CAIXA DE PASSAGEM PLUVIAL
ESC.: 1:20

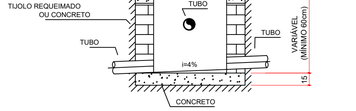
Legenda de Instalações Sanitárias	
	Banheira de Uso Geral
	Bebedouro
	Bucha de Redução Longa
CA	Caixa de Areia Pluvial Simples 60 x 60 cm
CA 80 x 80	Caixa de Areia Pluvial Simples 80 x 80 cm
CAF	Caixa de Areia Pluvial com Tampa de Concreto Furada 60 x 60 cm
CAF 80 x 80	Caixa de Areia Pluvial com Tampa de Concreto Furada 80 x 80 cm
CE	Caixa de Inspeção Esgoto Simples

Legenda de Instalações Sanitárias	
CGD	Caixa de Gordura Dupla
CGE	Caixa de Gordura Especial
	Caixa Sifonada
	Chuveiro Residencial
	Curva 45° Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 90° Curta - Coluna
	Curva 90° Longa - Coluna
	Curva 90° Longa - Desce
	Joelho 45°
	Joelho 90°
	Joelho 90° - Coluna
	Junção Simples
	Junção Simples com Redução
	Lavatório com Sifão
	Máquina de Lavar Louças - DN 50 mm
	Máquina de Lavar Roupas - DN 50mm
	Pia de Cozinha com Sifão - 50 mm
	Ramais de Ventilação
	Redução Excêntrica - Superior
	Saída 100 mm
	Tanque de Lavar Roupas - DN 40 mm
TRE	Tanque de Retenção Especial
	Tê Sanitário
	Terminal de Ventilação - Coluna
	Vaso Sanitário com J90°

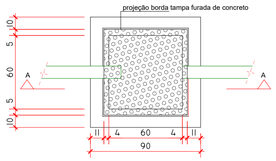
CAIXA DE INSPEÇÃO 60x60cm

SEM ESCALA

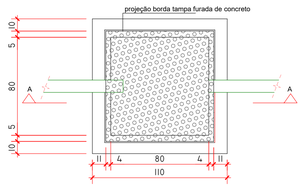




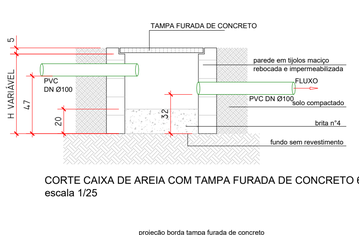
CORTE A-A



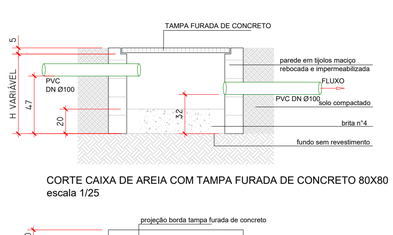
PLANTA BAIXA CAIXA DE AREIA COM TAMPA FURADA DE CONCRETO 60X60
escala 1/25



PLANTA BAIXA CAIXA DE AREIA COM TAMPA FURADA DE CONCRETO 80X80
escala 1/25



CORTE CAIXA DE AREIA COM TAMPA FURADA DE CONCRETO 60X60
escala 1/25



CORTE CAIXA DE AREIA COM TAMPA FURADA DE CONCRETO 80X80
escala 1/25

Legenda de Tubulações	
Material da Tubulação	Diâmetro da Tubulação
xxx øxx mm	
Sentido do Fluxo	
Traçado da Tubulação	
	Tubulação de Alimentação de Água Potável (Teto ou Parede)
	Tubulação de Alimentação de Água Potável (Piso)
	Tubulação de Água Fria (Teto ou Parede)
	Tubulação de Água Fria (Piso)
	Tubulação de Água Quente (Teto ou Parede)
	Tubulação de Água Quente (Piso)
	Tubulação de Reaproveitamento Pluvial (Piso)
	Tubulação de Reaproveitamento Pluvial (Teto ou Parede)
	Tubulação de Drenagem para Ar-Condicionado (Teto ou Parede)
	Tubulação de Drenagem para Ar-Condicionado (Piso)
	Tubulação de Esgoto
	Tubulação de Esgoto em CPVC (Efluentes Quentes)
	Tubulação de Ventilação
	Tubulação de Pluvial

AF-N	Ø D	COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL DIÂMETRO INDICADO
AL-N	Ø D	ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA POTÁVEL DIÂMETRO INDICADO
AP-N	Ø D	COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL DIÂMETRO INDICADO
TQ-N	Ø D	TUBO DE QUEDA SANITÁRIO DIÂMETRO INDICADO
TG-N	Ø D	TUBO DE GORDURA DIÂMETRO INDICADO
CV-N	Ø D	COLUNA DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO INDICADO

CARIMBO

REVISÕES			
Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
00	ABR/2020	EMISSÃO INICIAL	DILNEI F. JACINTO
01	AGO/2020	REVISÃO PROJETO HIDROSSANITÁRIO	DILNEI F. JACINTO
02	NOV/2021	REVISÃO PROJETO HIDROSSANITÁRIO	DILNEI F. JACINTO
03	DEZ/2021	REVISÃO PROJETO HIDROSSANITÁRIO	DILNEI F. JACINTO

E + Plan Engenharia Ltda Me
CNPJ:15.018.870/0001-65
Registro no CREA/SC: 127.622-8
www.emais.eng.br - contato@emais.eng.br
Fone: (48)3093-9350
Rua Najla Carone Goedert, nº 1080 - Sala 411
Ed, City Office Passa Vinte - Palhoça - SC

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 – Centro – Florianópolis
CEP 88.010.002 – Fone/Fax: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto
HIDROSSANITÁRIO

Local: CENTRO DE ATIVIDADES SESC VILA NOVA
End.: Rua Joinville, 524 – Bairro Vila Nova – Blumenau – SC
Obra: ESCOLA SESC VILA NOVA
Conteúdo: DETALHES SANITÁRIOS
Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
Resp. Técnico
Carimbo e Assinatura
Carimbo e Assinatura
Autor do Projeto
Prancha nº: 28
Eng. Civil Dilnei de Freitas Jacinto
CREA/SC: 122.825-5
Assinatura
Co-Autor do Projeto
28 Total
Arquivo: BLU01.SESC.VILA.NOVA.HIDRO.REV03.DWG
Desenho: Dilnei de Freitas Jacinto
Escala: Indicada
Data: DEZEMBRO/2021

TAMANHO DA PRANCHA: (841 mm x 594 mm)