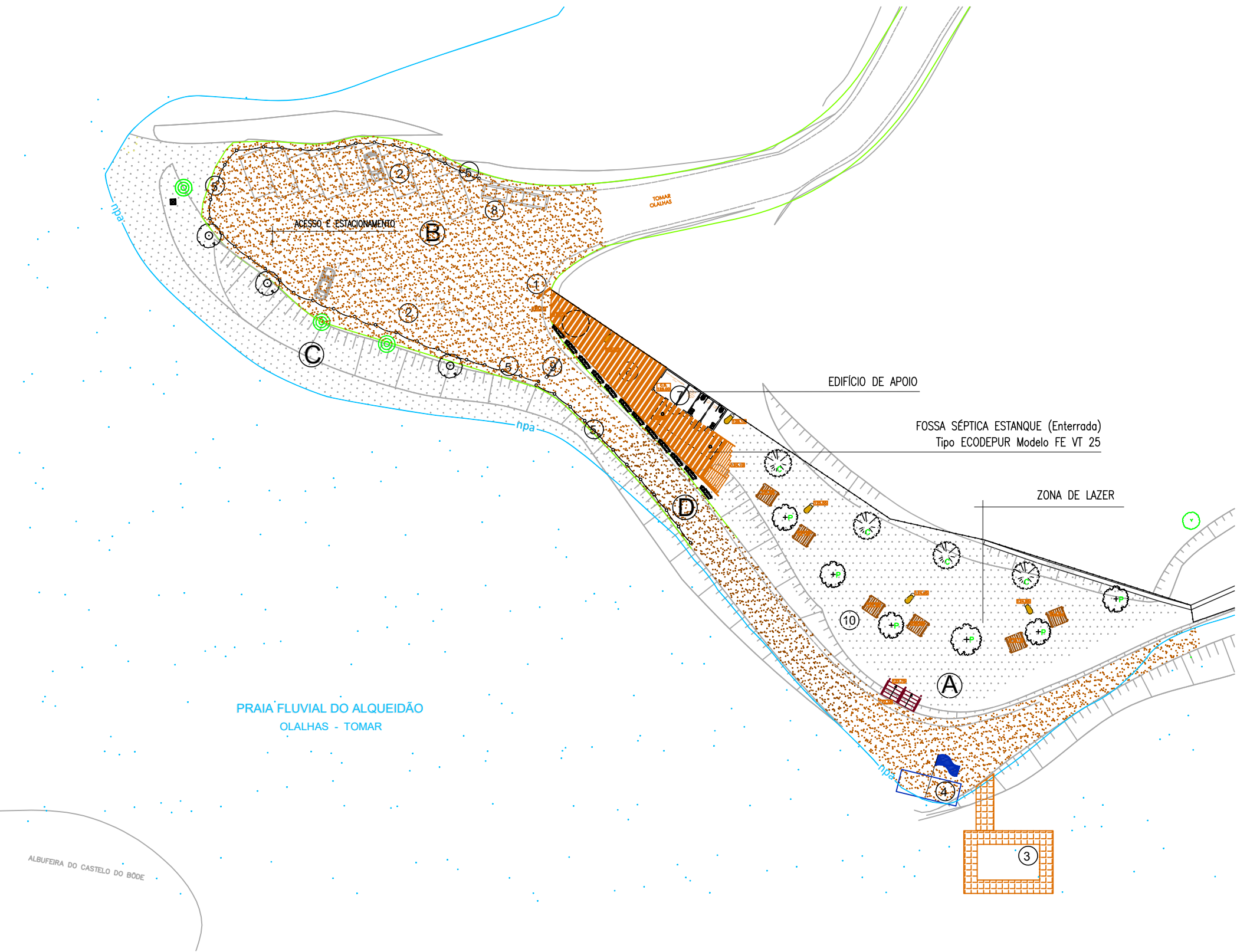
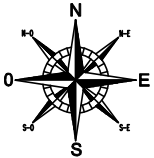




QUADRO DE ÁREAS GERAIS	
	ÁREA DO TERRENO DO ARTIGO 88
	ÁREA DO PARQUE DE ESTACIONAMENTO
	ÁREA PRÓXIMA DO PARQUE DE ESTACIONAMENTO
	ÁREA DO ACESSO PEDONAL À PRAIA
	ÁREA TOTAL DE INTERVENÇÃO
	ÁREA DO EQUIPAMENTO AMOVÍVEL ASSENTE SOBRE ESTACARIA
	ÁREA DE PAVIMENTO EM PISO "DECK" SOBRE ESTACARIA

- LEGENDA:**
- 1 PLACARDO INFORMATIVO
 - 2 PARQUE DE ESTACIONAMENTO
 - 3 JANGADA - PISCINA FLUTUANTE
 - 4 NS NADADOR SALVADOR ZONA BANDIEIRA
 - 5 DELIMITAÇÃO COM ESTACARIA E CORDA (VER DESENHO FORMENOR)
 - 6 INFRAESTRUTURA PAVIMENTO EM PISO DECK ASSENTE SOBRE ESTACARIA
 - 7 EQUIPAMENTO AMOVÍVEL DE APOIO BALNEAR ASSENTE SOBRE ESTACARIA
 - 8 ZONA LIVRO - 2 CONTENTORES RESELOS SÓLIDOS - 3 CONTENTORES ECOPOINTOS
 - 9 CANCELADA - INTERDIÇÃO ACESSO AUTOMÓVEL AO PLANO DE ÁGUA EXCEÇÃO VEÍCULOS DE EMERGÊNCIA
 - 10 TRATAMENTO E VALORIZAÇÃO PASSEIO ARBORIZADA
 - 11 PASSADOURO ACESSÍVEL COM ESTRUTURA EM MADEIRA E DECK ASSENTE SOBRE ESTACARIA
 - BANCOS E MESA MERENDAS
 - CANDEIEIRO FOTOVOLTAICO
 - ÁRVORES EXISTENTES
 - CARVALHO CERQUEIRO A PLANTAR
 - PIÑEIRO MANSO A PLANTAR
 - CASTANHEIRO A PLANTAR
 - MURO EXISTENTE
 - VEDAÇÃO REDE MALHA ABERTA EM POSTE MADEIRA ALT. 1,20m
 - RESERVATÓRIO
 - FOSSA SÉPTICA ESTANQUE TIPO "ECODEPUR MODELO FE VT25"
 - ESCALAS EM MADEIRA TRONCOS DE MADEIRA
 - ACESSO PEDONAL AO PLANO DE ÁGUA A REQUALIFICAR
 - ZONA DE MANOBRAS E LUGARES DE ESTACIONAMENTO
 - ÁREA DE TRATAMENTO E VALORIZAÇÃO PASSEIO ARBORIZADA
 - Caminho
 - Extrema
 - Marco de propriedade (existente e/ou colado)
 - Talude
 - npa nível de plano armazenamento água da subleito



Luís Baptista

Rua Fonte do Mexil, nº7 - Alqueidão
2300-063 Olalhas - Tomar

Telm : 919 376 100 Email : luisramosbatista@gmail.com

REQUERENTE

MUNICÍPIO DE TOMAR



PROJECTO

Requalificação da Praia Fluvial do Alqueidão
Alqueidão - Olalhas - TOMAR

FASE

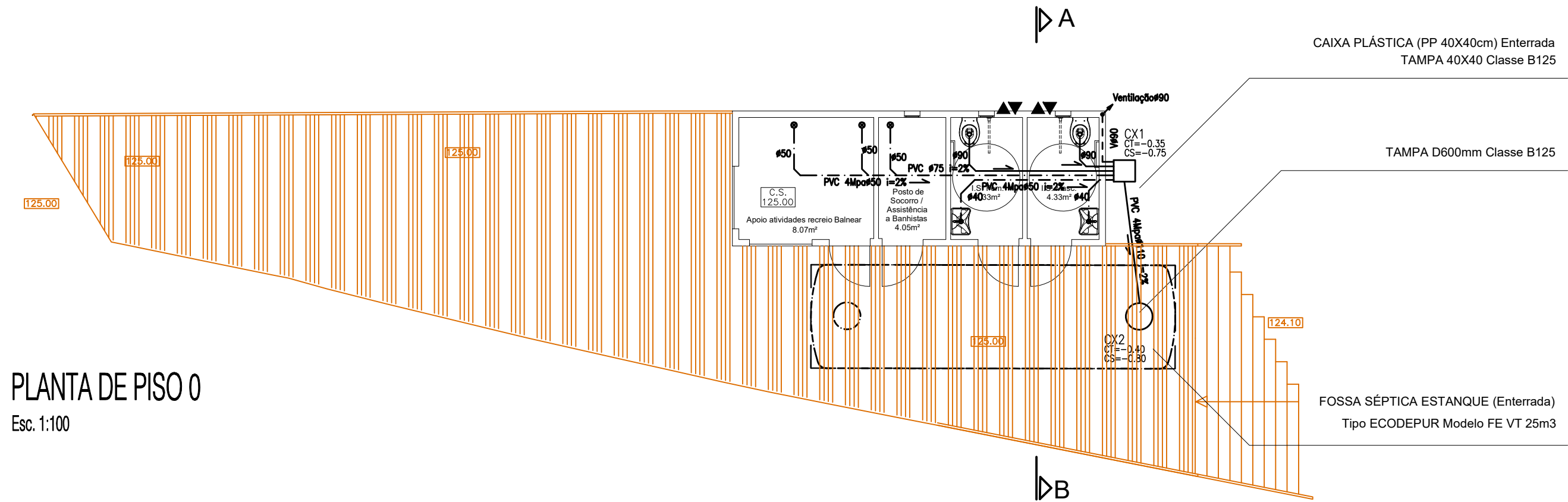
Projeto Base _ Rede de Escoamento de Esgotos

DESENHOS

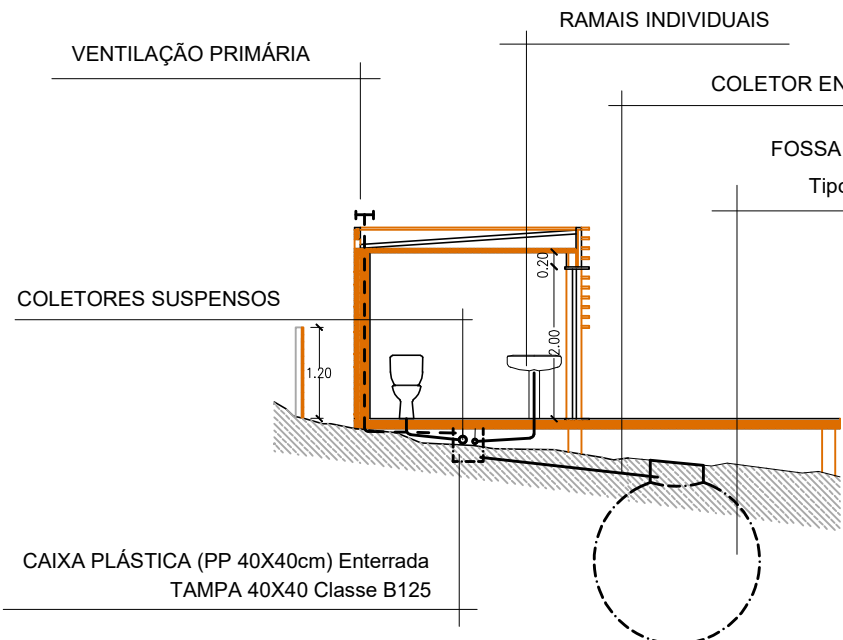
PROJETO PROPOSTO
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

Eng.º		dez 2020	Eg01
(autor)			
			Escalas: 1/500

Todas as cotas e medidas deverão ser confirmadas em obra



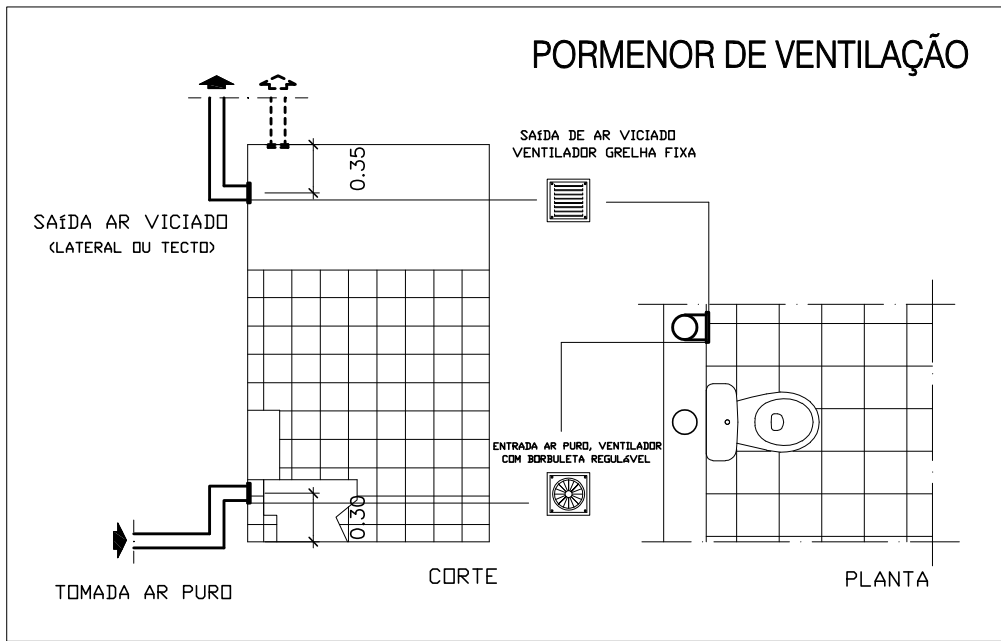
PLANTA DE PISO 0
Esc. 1:100



CORTE TRANSVERSAL AB
Esquemático da Rede de Escoamento de Águas
Esc. 1:100

LEGENDA APARELHOS	
	SANITA COM AUTOCLISMO MOCHILA
	LAVATÓRIO
	PONTO ESGOTO / RALO PAVIMENTO

SAÍDA AR VICIADO Ø125mm
TOMADA AR PURO 100 cm2



Luís Baptista
Rua Fonte do Mexiel, nº7 - Alqueidão
2300- 063 Olalhas - Tomar
Telm : 919 376 100 Email : luisramosbatista@gmail.com

REQUERENTE
MUNICÍPIO DE TOMAR

PROJECTO
Requalificação da Praia Fluvial do Alqueidão
Alqueidão - Olalhas - TOMAR

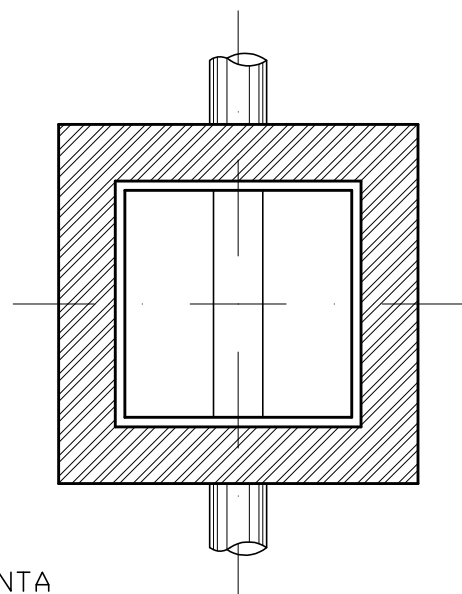
FASE
Projeto Base _ Rede de Escoamento de Esgotos

DESENHOS
PROJETO PROPOSTO
EDIFÍCIO DE APOIO_PLANTA DE PISO 0
CORTE / PORMENOR VENTILAÇÃO

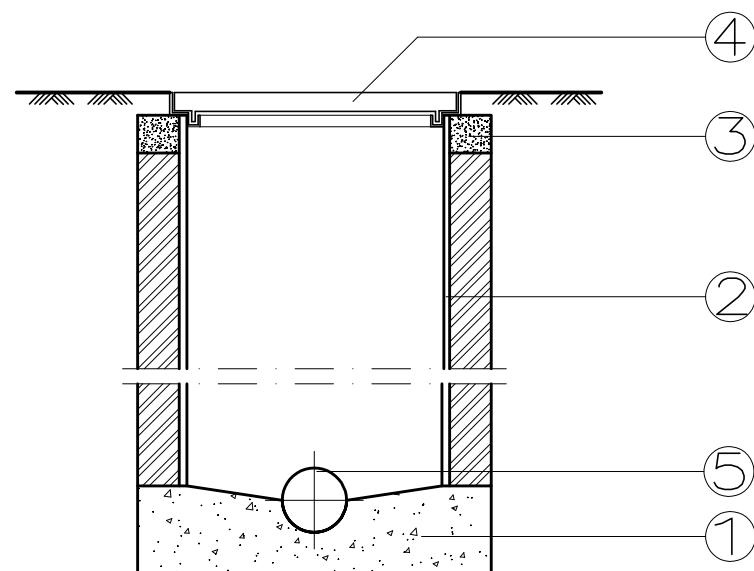
Eng.º		dez 2020	Eg02
(autor)			
			Escalas: 1/100

Todas as cotas e medidas deverão ser confirmadas em obra

PORMENOR CAIXA DE VISÍTA



PLANTA



CORTE

CORRESPONDÊNCIA ENTRE ZONAS DE UTILIZAÇÃO E AS CLASSES DE CARGA DAS TAMPAS, DE ACORDO COM A NP EN124 1995

CLASSES DE CARGA	ZONAS DE UTILIZAÇÃO
B125	Trânsito de veículos ligeiros, passeios e zonas de circulação de peões.
C250	Zonas de valeta de ruas e estradas ao longo de lancis e faixa de 0.50m na faixa de rodagem junto ao passeio.
D400	Vias de circulação, bermas estabilizadas e parques de estacionamento, para todos os tipos de veículos.
E600	Áreas submetidas a altas cargas de rodas como, portos, docas, etc.
F900	Áreas submetidas a altas cargas especialmente de rodas como, pistas para aviões, etc.

SECÇÃO INTERIOR DAS CÂMARAS DE INSPECÇÃO

Profundidade	Dimensão mínima em planta
0.40m ≤ h ≤ 0.80m	600mm x 600mm
0.80m < h < 1.00m	800mm x 800mm
1.00m ≤ h < 2.50m	Ø1000mm
h ≥ 2.50m	Ø1250mm

NOTAS CONSTRUTIVAS:

- 1 - Soleira construída em betão simples (250kg cimento/m³)
- 2 - Corpo construído em blocos maciços de betão com 0.15m de esp.
- 3 - Laje em betão armado, aço A400NR e betão C30/37
- 4 - Tampa rebaixada e aro em ferro fundido com vedação hidráulica a óleo da classe de acordo com a NP EN 124 1995 com as dimensões de 0.50x0.50 m e enchimento com o mesmo material do piso
- 5 - Colector montante em PVC-U SN4, com diâmetro Ø projetado

EM CASO DE NECESSIDADE, EM ZONAS SENSÍVEIS ONDE NÃO SE PRETENDA CONTRUÇÃO TRADICIONAL, SUBSTITUIR POR CAIXA PVC SEM APLICAÇÃO DE ARGAMASSA

LEGENDA REDE DE ESGOTOS

—	CANALIZAÇÃO DE ÁGUAS FECAIS		
— · —	CANALIZAÇÃO DE ÁGUAS SAPONÁCIAS	└─┘	SIFÃO DE GARRAFA
—	CANALIZAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS	⊗	RP – RALO DE PAVIMENTO
●	TUBO DE QUEDA ÁGUAS FECAIS	⬤	GRUPO ELECTROBOMBA C/ TRITURADOR
○	TUBO DE QUEDA ÁGUAS SAPONÁCIAS	□	CX – CAIXA DE VISITA CXR – CAIXA VISITA RESERVA
○	TUBO DE QUEDA ÁGUAS PLUVIAIS	◼	CAIXA DE VISÍTA COM QUEDA
↗	TUBO DE VENTILAÇÃO	FE	FOSSA ESTANQUE
⊙	SIFÃO DE PAVIMENTO	PVC	TUBAGEM POLICLORETO VINÍLICO (PN 0.4 MPa)

LIGAÇÃO APARELHOS	DIAMETROS (mm)
	MÍNIMOS
SANITA	Ø90
BANHEIRA	Ø40
LAVATÓRIO	
BIDÉ	
BASE DE DUCHE	Ø50
MÁQUINA LAVAR	
LAVA-LOUÇA	
URINOL SUSPENSO	Ø75
URINOL ESPALDAR	

Luís Baptista

Rua Fonte do Mexiel, nº7 - Alqueidão
2300- 063 Olalhas - Tomar

Telm : 919 376 100 Email : luisramosbatista@gmail.com

REQUERENTE

MUNICÍPIO DE TOMAR



PROJECTO

Requalificação da Praia Fluvial do Alqueidão
Alqueidão - Olalhas - TOMAR

FASE

Projeto Base _ Rede de Escoamento de Esgotos

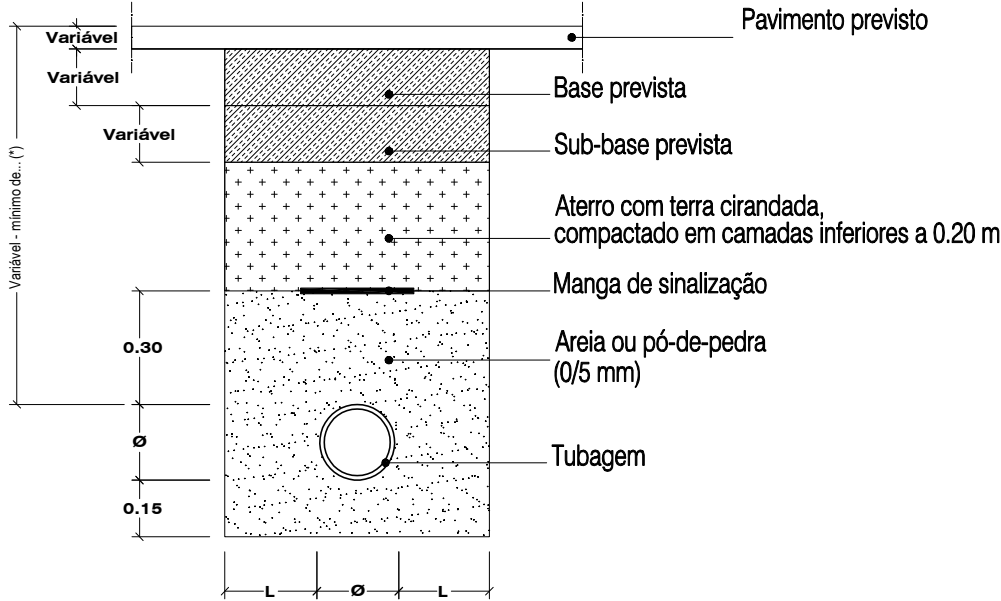
DESENHOS

PROJETO PROPOSTO
PORMENOR DE CAIXA E LEGENDA

Eng.º		dez 2020	Eg03
(autor)			
			Escalas: 1/100

Todas as cotas e medidas deverão ser confirmadas em obra

PORMENOR TIPO
DE VALA COM PAVIMENTO



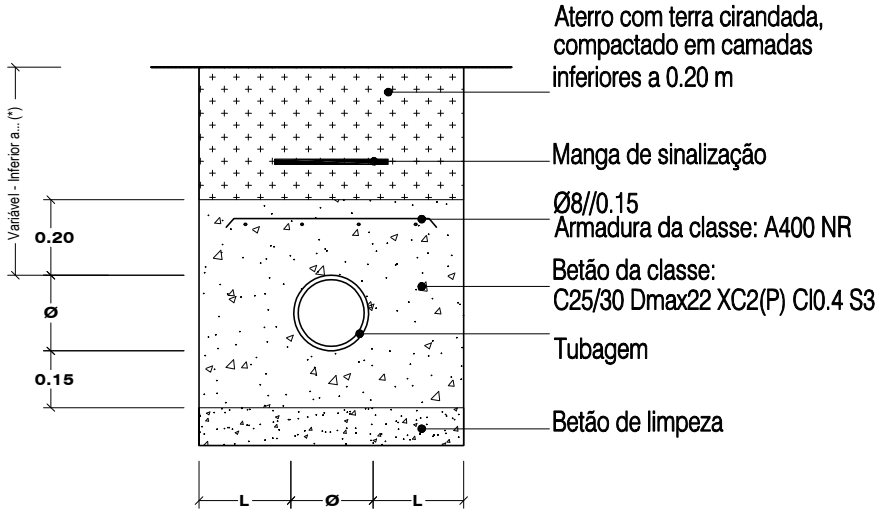
(*) - Condutas plásticas em superfície livre: 1,00m
- Condutas plásticas em pressão: 0,80m
- Condutas metálicas: 0,50m

Valores de L:

- A) Para $h < 3.00$ m e $\varnothing < 500$ mm $\Rightarrow L = 0.25$ m
B) Para $h < 3.00$ m e $\varnothing > 500$ mm $\Rightarrow L = 0.35$ m

Para $h > 3.00$ m $\Rightarrow L =$ alíneas A) ou B)
+ 0.05 por cada metro de h além de 3.00 m

RECOBRIMENTO REDUZIDO
(proteção da tubagem)



Luís Baptista

Rua Fonte do Mexil, nº7 - Alqueidão
2300- 063 Olalhas - Tomar
Telm : 919 376 100 Email : luisramosbatista@gmail.com

REQUERENTE

MUNICÍPIO DE TOMAR



PROJECTO

Requalificação da Praia Fluvial do Alqueidão
Alqueidão - Olalhas - TOMAR

FASE

Projeto Base _ Rede de Escoamento de Esgotos

DESENHOS

PROJETO PROPOSTO
PORMENOR DE VALA

Eng.º		dez 2020	Eg04
(autor)			
			Escalas: 1/100

Todas as cotas e medidas deverão ser confirmadas em obra