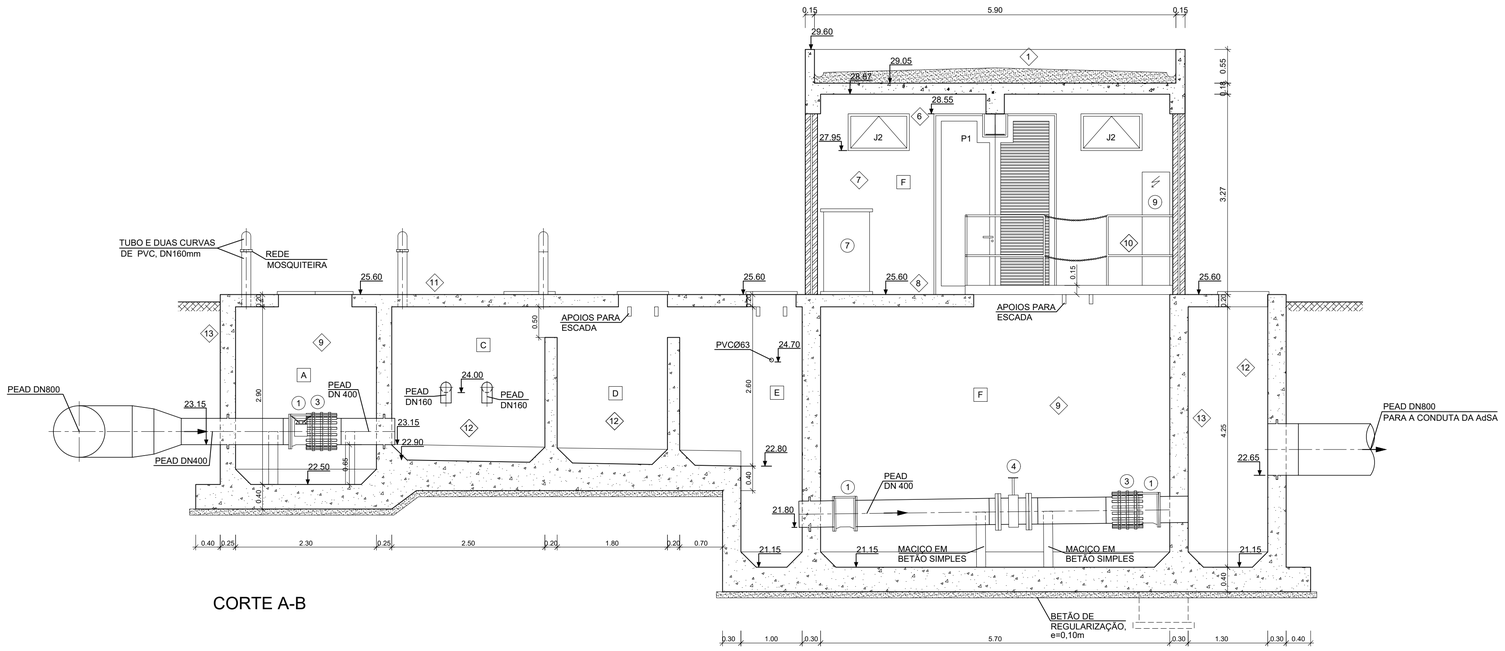
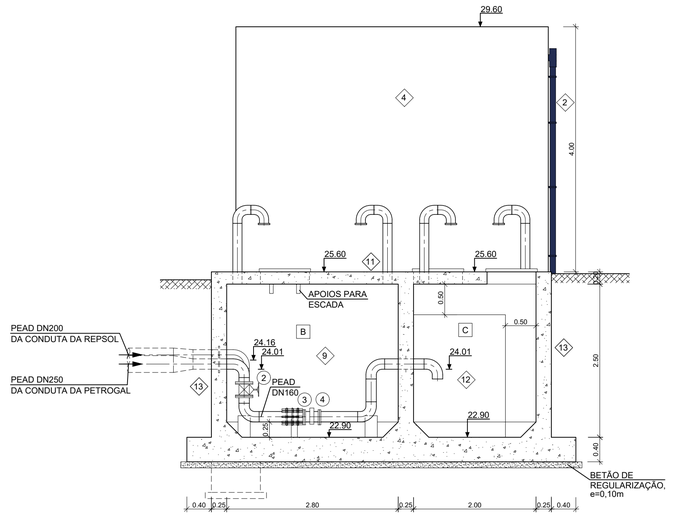
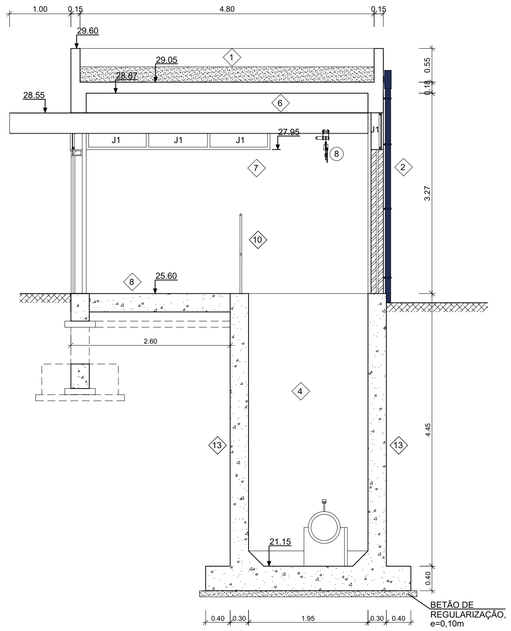


CORTE A-B

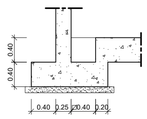


CORTE C-D



CORTE E-F

CÂMARAS DE RETENÇÃO



LEGENDA DE ESPAÇOS:

- A - CÂMARA DE ENTRADA DA CONDUTA DA AdSA
- B - CÂMARA DE MEDIÇÃO DE CAUDAL E DE RECOLHA DE AMOSTRAS DOS EFLUENTES DA REPSOL E DA PETROGAL
- C - CÂMARA DE REUNÃO DOS EFLUENTES
- D - CÂMARA DE MISTURA
- E - CÂMARA DE CARGA
- F - EDIFÍCIO DE MEDIÇÃO DE CAUDAL E DE RECOLHA DE AMOSTRAS DOS EFLUENTES MISTURADOS, DOS COLHEDORES E DO QUADRO ELÉCTRICO

LEGENDA DE EQUIPAMENTOS:

1. - VÁLVULA DE SECCIONAMENTO DE BORBOLETA, FLANGEADA, COM REDUTOR DE ACCIONAMENTO, PN10
2. - VÁLVULA DE SECCIONAMENTO DE CUNHA ELÁSTICA, FLANGEADA, PN10
3. - JUNTA DE DESMONTAGEM, AUTO-TRAVADA, FLANGEADA, PN10
4. - MEDIDOR DE CAUDAL ELECTROMAGNÉTICO (ELEMENTO PRIMÁRIO) PN10, COM ANÉIS DE PROTECÇÃO
5. - COLHEDOR DE AMOSTRAS DA CONDUTA DA PETROGAL (*) FORNECIMENTO NÃO INCLUÍDO NA EMPREITADA
6. - COLHEDOR DE AMOSTRAS DA CONDUTA DA REPSOL (*) FORNECIMENTO NÃO INCLUÍDO NA EMPREITADA
7. - COLHEDOR DE AMOSTRAS DA CONDUTA DA AdSA (*) FORNECIMENTO NÃO INCLUÍDO NA EMPREITADA
8. - MONORAIL COM CARRINHO DIFERENCIAL, CAPACIDADE 2000 Kg E ALTURA DE ELEVAÇÃO DE 6.0m
9. - QUADRO ELÉCTRICO GERAL
10. - VÁLVULA DE RAMAL DN 1"
11. - TORNEIRA ROSCADA DN 1"

LEGENDA DE ACABAMENTOS:

1. - FORMAÇÃO DE PENDENTES E CALEIRAS COM BETONILHA E IMPERMEABILIZAÇÃO DE ACORDO COM O DESENHO DE PORMENOR, DE COR CINZA, COM COROAMENTO CAPEADO A ZINCO
2. - TUBO DE QUEDA EM AÇO GALVANIZADO, PINTADO COM TINTA ANTI-CORROSIVA, DE COR AZUL, RAL 5013
3. - REVESTIMENTO EM FORRA CERÂMICA IMPERMEABILIZADA COM HIDRO-REPELENTE, 23x2,5x7cm³
4. - PAREDES EXTERIORES À VISTA REVESTIDAS COM REBOCO HIDROFUGADO COM 3cm E PINTADAS COM TINTA PLÁSTICA, NA COR BRANCO, RAL9016
5. - PLACA IDENTIFICADORA, EM ACRILÍCO
6. - TECTO PINTADO COM TINTA PLÁSTICA DE COR BRANCO, RAL 9010, SOBRE O BETÃO
7. - PAREDES REVESTIDAS COM REBOCO ROSCONE FINO E PINTADAS COM TINTA PLÁSTICA DE COR BRANCO, RAL 9003
8. - PAVIMENTO EM MOSAICO DE GRÉS PORCELÂNICO ANTI-DERRAPANTE, 200x200x11mm³, COM RODAPÉ DE GRÉS PORCELÂNICO, 95x300x8,3mm³, NA COR CREME
9. - PAREDES, TECTO E PAVIMENTO EM BETÃO À VISTA
10. - GUARDA-CORPOS DE MATERIAL PULTRUDIDO, APOIADO EM ESTRUTURA DE SUPORTE, DE COR AMARELO
11. - PAREDES EXTERIORES EM BETÃO DESCOFRADO, REVESTIDAS COM TINTA COM BASE EM RESINAS ACRILÍCAS
12. - LAJE, PAREDES E TECTO REVESTIDOS COM BARRAMENTO COM CAMADA DE 2mm DE LIGANTE DE CIMENTO MELHORADO COM EPOXI, DO TIPO SIKAGARD 720 EPOCEM, OU EQUIVALENTE, SEGUIDA DE BARRAMENTO COM 250g/m² DE LIGANTE EM DOIS COMPONENTES DE EPOXI, DO TIPO SIKAFLOOR 156, OU EQUIVALENTE, E APLICAÇÃO DE 3 CAMADAS DE 400g/m² DE REVESTIMENTO EPOXI DO TIPO SIKAGARD 63N PT, OU EQUIVALENTE
13. - PAREDES EXTERIORES ENTERRADAS REVESTIDAS COM EMULSÃO BETUMUNOSA

NOTAS:

- AS TUBAGENS DE PEAD DEVERÃO SER DO TIPO MRS 100, PN10
- NAS LIGAÇÕES DAS TUBAGENS DE PEAD AOS EQUIPAMENTOS FLANGEADOS DEVERÃO SER APLICADAS UNIÕES FLANGEADAS
- SEMPRE QUE REPRESENTADO, NAS TRAVESSIAS DE PAREDES DEVERÃO SER APLICADOS PASSA-MUROS

Assinado de forma digital por MARIZA CASCÃO FERREIRA DE ALMEIDA
Dados: 2021.03.10 10:41:46 Z

Revisão	Alteração	Verificou

Cliente: ÁGUAS DE SANTO ANDRÉ — Grupo Águas de Portugal

Projectista: ECOserviços GROUP
Sede:
Estrada do Pau Queimado, nº 622, 2870-100 Montijo
Tel: 213 944 130 Fax 213 944 169
e.mail: ecogroup@ecoservicos.pt

Projecto: **POSTO DE MEDIÇÃO E CONTROLO DE EFLUENTES SALINOS**
PROJECTO DE EXECUÇÃO

Substituiu: | Substituido:
Projectou: | Desenhou: | Verificou: | Visto:
Escala: **1/50**

Título: **TOMO 1 - DEFINIÇÃO E BETÃO ARMADO**
EDIFÍCIO E CÂMARAS PARA MEDIÇÃO E CONTROLO
DEFINIÇÃO
CORTES

Número: **T1-005**
Data: **FEVEREIRO 2020**
Código: **2020060**