



LEGENDA:

- 1 - Água de Furo
- 2 - Controle de efluente a descarregar no coletor da ADRA e medidor de caudal.
- 3 - Zona de Descarga de Cisternas
- 4 - Zona de Coletores para Descarga dos Resíduos para Tratamento
- 5 - Tanque para Reagente Ácido Sulfúrico (15m³)
- 6 - Tanque para Reagente Bissulfito de sódio (15m³)
- 7 - Tanque para Reagente Hipoclorito Sódio (15m³)
- 8 - Banhos Ácidos para Tratamento (50m³)
- 9 - Banhos Alcalinos para Tratamento (35m³)
- 10 - Banhos Cianetados para Tratamento (30m³)
- 11 - Banhos Ácidos Concentrados para Tratamento (50m³)
- 12 - Banhos Fosfatados para Tratamento (35m³)
- 13 - Banhos Crómicos para Tratamento(30m³)
- 14 - Central de Bombagem para o Efluente / Resíduos a tratar
- 15 - Tanque Reagente Soda Caústica (15m³)
- 16 - Tanque Reagente Ácido Clorídrico (15m³)
- 17 - Furo Captação de Água
- 18 - Novo Tanque (20m³)
- 19 - Novo Tanque (20m³)
- 20 - Novo Tanque (20m³)
- 21 - Entrada de Água da Rede Pública
- 22 - Equipamentos para Regeneração de Resinas/ carvão

- 23 - Reator Fechado para Oxidação Cianeto
- 24 - Sala de Comando do Processo
- 25 - Scrubber dos Cianetos (fonte fixa de emissão de afluente gasosos)
- 26 - Scrubber Homogeneização (fonte fixa de emissão de afluente gasosos)
- 27 - Reator para Redução de Cromatos
- 28 - Tanque Reagente Polielectrolito
- 29 - Tanque Reagente Sulfureto de Sódio
- 30 - Decantador ou Sedimentador
- 31 - Sala Compressores
- 32 - Reator de Homogeneização
- 33 - Reator de Neutralização
- 34 - Floculação
- 35 - Sala de Bombas para Lamas
- 36 - Tanque das Lamas
- 37 - Filtro Prensa
- 38 - Filtro Prensa Novo
- 39 - Tanque / Silo de Reagente Cal
- 40 - Bacia Retenção Nova
- 41 - Bacia Retenção Nova
- 42 - Bacia Retenção Nova
- 43 - Poços de Escorrências para onde Escorrem Eventuais Derrames das Bacias de Retenção
- 44 - Armazenagem para Resíduos Perigosos e não Perigosos
- 45 - Nova Área Impermeabilizada

LEGENDA:

- LIMITE DO TERRENO
- CONSTRUÇÕES NOVAS
- ▨ ÁREA IMPLANTAÇÃO
- REAGENTES
- RESÍDUOS A TRATAR