

**MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL - MI
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO
PARNAÍBA - CODEVASF**

**ELABORAÇÃO DOS PROJETOS BÁSICOS DOS SISTEMAS DE
ESGOTAMENTO SANITÁRIO DAS CIDADES DE CAMPO FORMOSO,
OUROLÂNDIA E UMBURANAS, NO ESTADO DA BAHIA**

**PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CIDADE
DE OUROLÂNDIA, NO ESTADO DA BAHIA**

VOLUME 1 - PROJETO HIDRÁULICO, ARQUITETÔNICO E CIVIL

TOMO II - DESENHOS - PARTE 2



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO
PARNAÍBA – CODEVASF

PROJETOS BÁSICOS DOS SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DAS
CIDADES DE CAMPO FORMOSO, OUROLÂNDIA E UMBURANAS, NO ESTADO DA
BAHIA

**PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CIDADE DE
OUROLÂNDIA – BA**

VOLUME 1 – PROJETO HIDRÁULICO, ARQUITETÔNICO E CIVIL

TOMO II – DESENHOS – PARTE II

ABRIL / 2009

ÍNDICE

APRESENTAÇÃO	4
1 – RELAÇÃO DE DESENHOS.....	6

APRESENTAÇÃO

A empresa KL Serviços de Engenharia S.A., com sede na Avenida Senador Virgílio Távora, nº 1701, salas 906 a 908, Fortaleza – CE, é responsável pela elaboração do Projeto Básico do Sistema de Esgotamento Sanitário da cidade de Ouro-lândia, no Estado da Bahia, em atendimento ao Contrato Nº 0.06.08.0018-00, firmado com a Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba – CODEVASF.

O relatório ora apresentado é parte integrante do Projeto Básico, que é composto dos seguintes volumes:

- **Volume 1 – Projeto Hidráulico, Arquitetônico e Civil:**

Tomo I – Memorial Descritivo e Cálculos Hidráulicos;

Tomo II – Desenhos;

- Volume 2 – Projeto Elétrico e de Automação:

Tomo I – Memorial Descritivo e de Cálculo;

Tomo II – Desenhos;

- Volume 3 – Projeto Estrutural:

Tomo I – Memorial Descritivo e de Cálculo;

Tomo II – Desenhos;

- Volume 4 – Avaliação Sócio-Ambiental;

- Volume 5 – Relação de Serviços e Materiais, Quantitativos e Orçamento;

- Volume 6 – Especificações de serviços, materiais e equipamentos;

- Volume 7 – Estudo de Viabilidade Econômico Financeira;

- Volume 8 – Manual de Operação e Manutenção;

- Volume 9 – Desapropriações.

O presente tomo refere-se à segunda parte dos Desenhos do Projeto Hidráulico, Arquitetônico e Civil.

1 – RELAÇÃO DE DESENHOS

1 – RELAÇÃO DE DESENHOS

TOMO II – PROJETO HIDRÁULICO, ARQUITETÔNICO E CIVIL (PARTE 1)

ORDEM	ARQUIVO	TÍTULO
01	001-OUR-GER-HID-01-R0	PLANTA GERAL DO SISTEMA
02	002-OUR-RED-HID-01-R0	REDE COLETORA – PLANTA 01/03
03	003-OUR-RED-HID-02-R0	REDE COLETORA – PLANTA 02/03
04	004-OUR-RED-HID-03-R0	REDE COLETORA – PLANTA 03/03
05	005-OUR-RED-HID-04-R0	REDE COLETORA – COLETOR PRINCIPAL SB-01 – PLANTA E PERFIL
06	006-OUR-RED-HID-05-R0	REDE COLETORA – COLETOR PRINCIPAL SB-02 – PLANTA E PERFIL
07	007-OUR-RED-HID-06-R0	REDE COLETORA – COLETOR PRINCIPAL SB-03 – PLANTA E PERFIL
08	008-OUR-RED-HID-07-R0	REDE COLETORA – COLETOR PRINCIPAL SB-04 – PLANTA E PERFIL
09	009-OUR-RED-HID-08-R0	REDE COLETORA – COLETOR PRINCIPAL SB-05 – PLANTA E PERFIL
10	010-OUR-RED-HID-09-R0	REDE COLETORA – COLETOR PRINCIPAL SB-06 1/2 – PLANTA E PERFIL
11	011-OUR-RED-HID-10-R0	REDE COLETORA – COLETOR PRINCIPAL SB-06 2/2 – PLANTA E PERFIL
12	012-OUR-RED-HID-11-R0	INTERCEPTOR – PLANTA E PERFIL
13	013-OUR-RED-HID-12-R0	INTERCEPTOR – PLANTA E PERFIL E TRAVESSIA
14	014-OUR-LR1-HID-01-R0	LINHA DE RECALQUE LR-01 – PLANTA, PERFIL 1/2
15	015-OUR-LR1-HID-02-R0	LINHA DE RECALQUE LR-01 – PLANTA, PERFIL 2/2
16	016-OUR-EE1-HID-01-R0	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO EEE-01 – LOCAÇÃO E INTERLIGAÇÕES
17	017-OUR-EE1-URB-01-R0	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO EEE-01 – URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO
18	018-OUR-EE1-HID-02-R0	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO EEE-01 – PLANTA 29 l/s
19	019-OUR-EE1-HID-03-R0	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO EEE-01 – PLANTA CORTES E VISTA SUPERIOR
20	020-OUR-EE1-URB-02-R0	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO EEE-01 – CASA DO GERADOR – ARQUITETURA



TOMO II – PROJETO HIDRÁULICO, ARQUITETÔNICO E CIVIL (PARTE 2)

ORDEM	ARQUIVO	TÍTULO
21	021-OUR-ETE-HID-01-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – PLANTA DE SITUAÇÃO
22	022-OUR-ETE-URB-01-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO
23	023-OUR-ETE-HID-02-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – DAFA – PLANTA NÍVEL 1-1
24	024-OUR-ETE-HID-03-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – DAFA – PLANTA NÍVEL 2-2
25	025-OUR-ETE-HID-04-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – DAFA – PLANTA NÍVEL 3-3
26	026-OUR-ETE-HID-05-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – DAFA – PLANTA NÍVEL 4-4
27	027-OUR-ETE-HID-06-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – DAFA – CORTES E DETALHES
28	028-OUR-ETE-HID-07-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – DAFA – CORTES E DETALHES
29	029-OUR-ETE-HID-08-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – DAFA – VISTAS E DETALHES
30	030-OUR-ETE-HID-09-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – LEITO DE SECAGEM – PLANTAS
31	031-OUR-ETE-HID-10-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – LEITO DE SECAGEM – CORTES E DETALHES
32	032-OUR-ETE-HID-11-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO – PLANTA BAIXA
33	033-OUR-ETE-HID-12-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO – CORTES
34	034-OUR-ETE-HID-13-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO – DISPOSITIVOS DE ENTRADA E DE SAÍDA
35	035-OUR-ETE-HID-14-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – ATERRO CONTROLADO – PLANTA E PERFIL
36	036-OUR-ETE-HID-15-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – VALAS DE INFILTRAÇÃO – ARRANJO
37	037-OUR-ETE-HID-16-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – VALAS DE INFILTRAÇÃO – PLANTA BAIXA E CORTES
38	038-OUR-ETE-URB-01-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – CASA DE OPERAÇÃO – ARQUITETURA
39	039-OUR-ETE-HID-17-R0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – CASA DE OPERAÇÃO – INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS
40	040-OUR-PAD-HID-01-R0	DESENHO PADRÃO – ESQUADRIAS E DETALHES
41	041-OUR-PAD-HID-02-R0	DESENHO PADRÃO – LIGAÇÃO DOMICILIAR – PLANTA BAIXA – CORTE E DETALHES
42	042-OUR-PAD-HID-03-R0	DESENHO PADRÃO – POÇO DE VISITA – PLANTA BAIXA – CORTE E DETALHES
43	043-OUR-PAD-HID-04-R0	DESENHO PADRÃO – ANCORAGEM PARA LINHAS DE RECALQUE DE $\Phi 50\text{mm}$ A $\Phi 250\text{mm}$