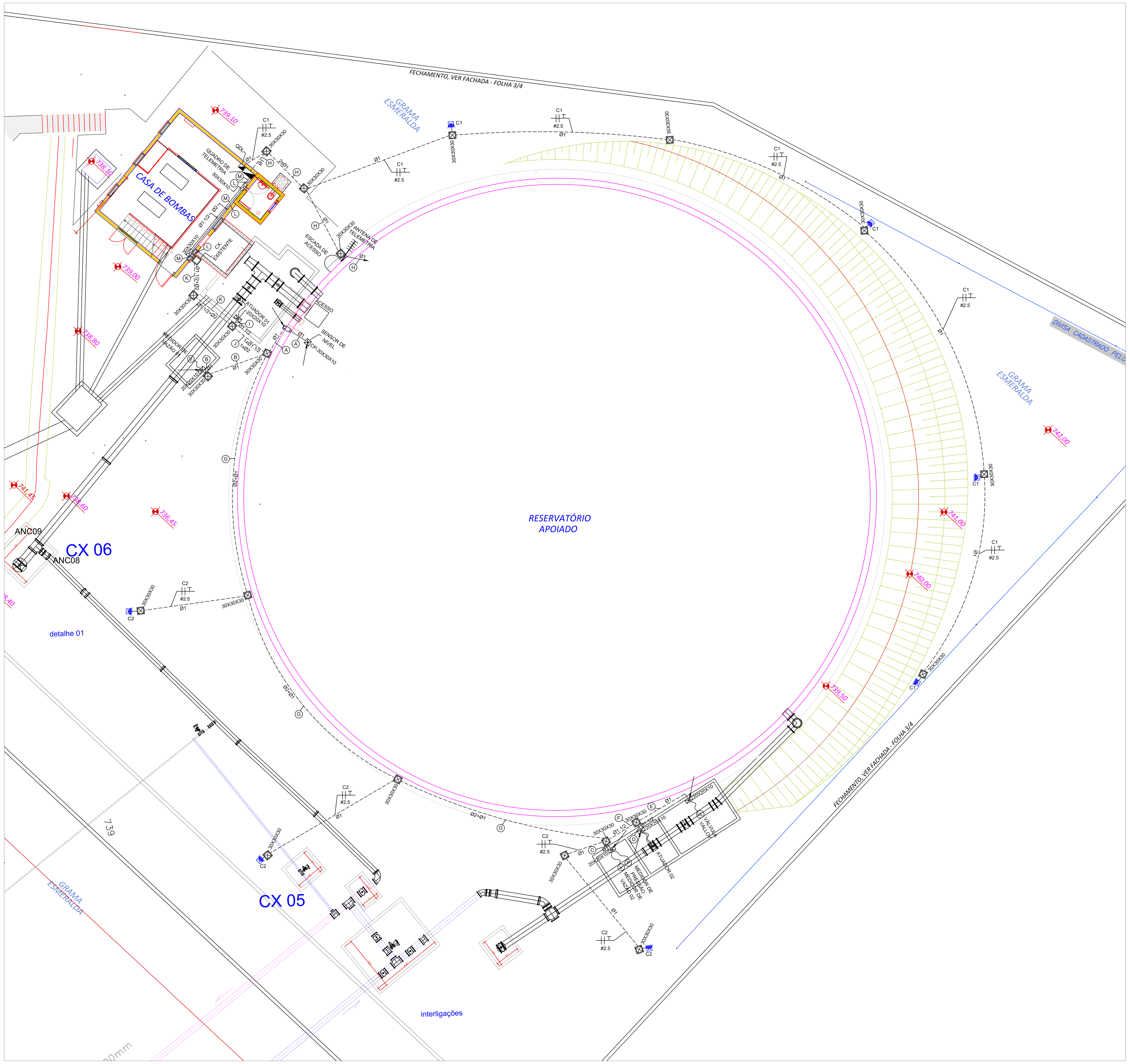


IMPLANTAÇÃO
ESCALA 1:100

IDENTIFICAÇÃO DOS TRECHOS DA FIAÇÃO

(A) Sensor de nível — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1) — Ø1

(B) Medidor de vazão 01 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1) — Ø1

(C) Medidor de vazão 02 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Medidor de pressão — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1) — Ø1

(D) Atuador 02 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1) — Ø1.1/2

(E) Válvula Valloy — Cabo de alimentação 3 x #1.5 (x1) — Ø1

(F) Atuador 02 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1); Válvula Valloy — Cabo de alimentação 3 x #1.5 (x1) — Ø1.1/2

(G) Atuador 02 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1); Válvula Valloy — Cabo de alimentação 3 x #1.5 (x1); C2 — Postes de iluminação 3 x #2.5 (x1) — Ø2
Medidor de vazão 02 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Medidor de pressão — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1) — Ø1

(H) Antena de telemetria — Cabo de Sinal RGC 213 (x1) — Ø1
C1 — Postes de iluminação 3 x #2.5 (x1) — Ø1

(I) Atuador 01 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1) — Ø1.1/2

(J) Atuador 02 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1); Válvula Valloy — Cabo de alimentação 3 x #1.5 (x1); C2 — Postes de iluminação 3 x #2.5 (x1) — Ø2
Medidor de vazão 02 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Medidor de pressão — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Medidor de vazão 01 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Sensor de nível — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1) — Ø1.1/2

(K) Atuador 02 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1); Válvula Valloy — Cabo de alimentação 3 x #1.5 (x1); Atuador 02 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1); C2 — Postes de iluminação 3 x #2.5 (x1) — Ø2
Medidor de vazão 02 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Medidor de pressão — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Medidor de vazão 01 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Sensor de nível — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1) — Ø1.1/2

(L) Atuador 02 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1); Válvula Valloy — Cabo de alimentação 3 x #1.5 (x1); Atuador 02 — Cabo de alimentação 4 x #2.5 (x1), Cabo de Comando 10 x #1 (x1); C2 — Postes de iluminação 3 x #2.5 (x1) — Ø2

(M) Medidor de vazão 02 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Medidor de pressão — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Medidor de vazão 01 — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1); Sensor de nível — Cabo de Sinal 3x22 AWG (x1) — Ø1.1/2

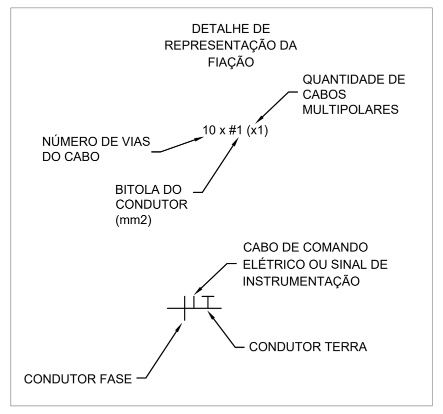
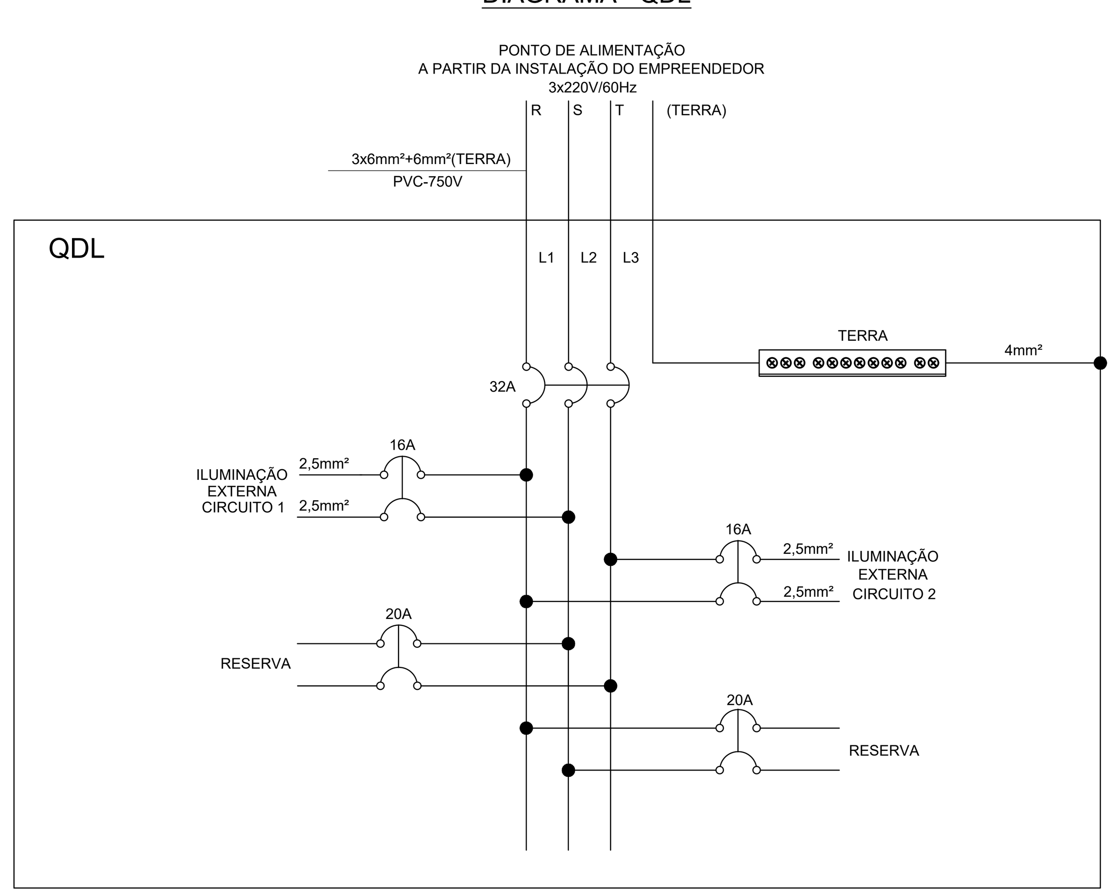


DIAGRAMA - QDL



LEGENDA

- POSTE METÁLICO RETO GALVANIZADO - H=3M COM 01 LUMINÁRIA PÚBLICA LED 150W - ENGASTADO - COM RELÉ FOTOCÉLULA INCORPORADO
- CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMÍNIO - PLANTA - DIMENSÕES INDICADAS
- CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMÍNIO NA PAREDE- DIMENSÕES INDICADAS
- CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA NO PISO - DIMENSÕES INDICADAS
- CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA NO PISO - EXISTENTE
- (P) MEDIDOR DE PRESSÃO
- (V) MEDIDOR DE VAZÃO
- (M) ATUADOR ELETROMECÂNICO
- (VL) VÁLVULA VALLOY
- CONDULETE TIPO LB OU LL
- ELETRODUTO QUE SOBE
- ELETRODUTO QUE DESCE
- ELETRODUTO DE ALUMÍNIO - APARENTE NO TETO OU PAREDE - DIMENSÕES INDICADAS
- ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NO PISO - DIMENSÕES INDICADAS
- FASE / CABO DE COMANDO OU SINAL / TERRA

NOTAS GERAIS

TODAS AS MONTAGENS DEVERÃO SER REALIZADAS CONFORME NORMAS NBR-5410/04 E NR-10/19.
DEVERÃO SER CONFIRMADOS OS LOCAIS DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ANTES DA EXECUÇÃO DA OBRA.
CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
VER MEMORIAL DESCRITIVO.
A ANTENA DE TELEMETRIA DEVERÁ SER FIXADA NA ESCADA DE ACESSO DO RESERVATÓRIO CONFORME INDICADO NO PROJETO.
AS TUBULAÇÕES APARENTES INTERNAS DA CASA DE BOMBAS DEVERÃO SER COMBATIBILIZADAS COM O EMPREENDEDOR DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA

dae sa
DAE S/A - ÁGUA E ESGOTO
Rod. Vereador Geraldo Dias, nº 1500 – Jundiaí – SP
www.daejundiai.com.br
ASSUNTO: IMPLANTAÇÃO - ELÉTRICA
OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, AUTOMAÇÃO E TELEMETRIA DO NOVO RESERVATÓRIO DO LOTEAMENTO INDUSTRIAL RM
END.: AVENIDA JOSÉ BENASSI - CONDOMÍNIO FAZGRAN
FOLHA 01/05 | DATA 14/08/19 | ESCALA 1:100
RESP. TÉCNICO: LEANDRO LOPES FERRO | PROJETO: VINICIUS / GUSTAVO | DESENHO: VINICIUS / GUSTAVO | SEÇÃO: GEO
CREA: CREA | LEVANT. TOPOG.: | NÚMERO: | GERÊNCIA: DOP
APROVAÇÃO: APROVACAO | ASS.: | DESENHO VINCULADO: | REVISÃO: 00