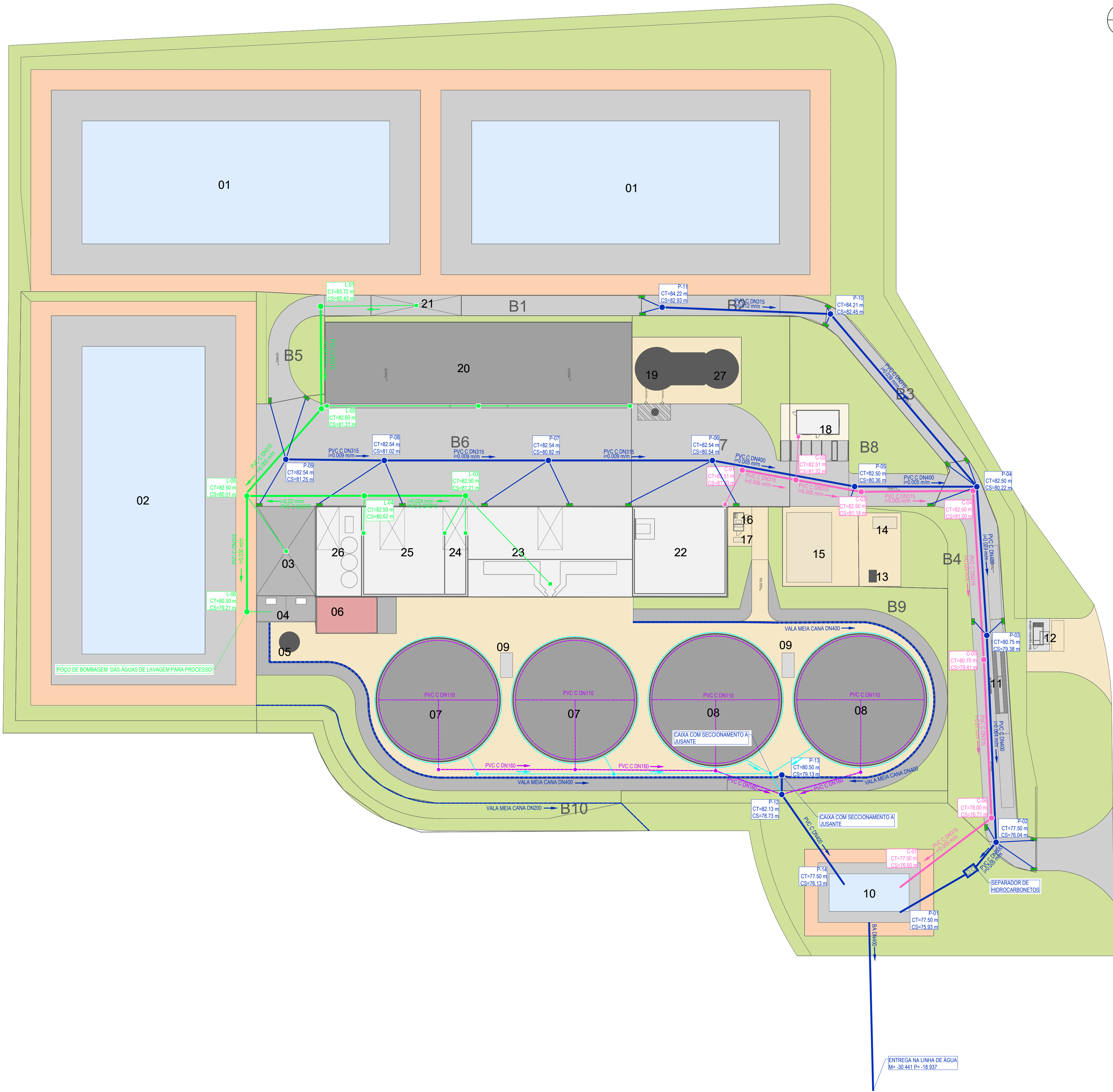




- SIMBOLOGIA**
- DRENAGEM DOS PAVIMENTOS:**
- COLETOR GRAVÍTICO
 - CAIXA DE VISITA
 - RAMAL DE LIGAÇÃO
 - SUMIDOURO
 - VALA
 - SENTIDO DE ESCOAMENTO
- DRENAGEM DAS COBERTURAS:**
- COLETOR
 - RAMAL DE LIGAÇÃO
 - CAIXA DE VISITA
 - CAIXA DE RAMAL
- DRENAGEM SUBTERRÂNEA SOB OS DIGESTORES:**
- DRENO
 - CAIXA DE VISITA
 - CAIXA DE RAMAL
- DRENAGEM SUBTERRÂNEA PERIMETRAL DOS DIGESTORES:**
- DRENO
 - CAIXA DE VISITA
 - CAIXA DE RAMAL
- DRENAGEM ÁGUA DE LAVAGEM:**
- COLETOR
 - CONDUITA ELEVATÓRIA
 - RAMAL DE LIGAÇÃO
 - CAIXA DE VISITA
 - CAIXA DE RAMAL
 - SENTIDO DE ESCOAMENTO

- Lagoa de armazenamento de digerido líquido
- Lagoa de receção e armazenamento
- Área de receção de chorume
- Área de receção e armazenamento - líquidos (x2)
- Área de receção e armazenamento - óleos e gorduras
- Biofiltro
- Digestor primário 30/8 (x2)
- Digestor secundário 32/8 (x2)
- Estação de bombagem (contentor x2)
- Bacia de amortecimento e retenção de águas pluviais
- Balança
- Estação de entrega (EMI)
- Tocha (flare)
- Caldeira
- Equipamentos de purificação (upgrading)
- Transformador de potência
- Gerador
- Escritório e parque de estacionamento
- Tanque de reserva para incêndio
- Silo de resíduos orgânicos vegetais
- Área de recolha de digerido líquido (saída)
- Área de armazenamento digerido sólido
- Receção e armazenamento de SPA sólido (estrume de bovinos)
- Receção e armazenamento de SPA sólido (estrume de aves)
- Área de higienização
- Tanque de água para processo

00	03-11-2025	EMIÇÃO INICIAL	JGC
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



QUADRANTE
COMPASS GROUP

www.quadranteglobal.com

Cliente



GÁS DA TERRA

Projeto

UNIDADE PRODUÇÃO BIOMETANO
TORRES NOVAS

Fase

PROJETO DE EXECUÇÃO

Designação

REDES HIDRÁULICAS
REDE INTERNA DE DRENAGEM
DE ÁGUAS PLUVIAIS
IMPLANTAÇÃO

Escalas	1:500	Projeto	AJL
Data	11-02-2026	Desenhou	VBS
Processo	T2025-0064-01	Verificou	ANN
Ficheiro	T2025-0064-01-EX-HID-PLU-101.dwg	Aprovou	JGC

Desenho

EX-HID-PLU-101

Folha

01/01

Revisão

01

Este desenho é propriedade do GRUPO QUADRANTE, não podendo ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, ou comunicado a terceiros, sem a sua expressa autorização. Este desenho só é válido para construção depois de devidamente assinado.