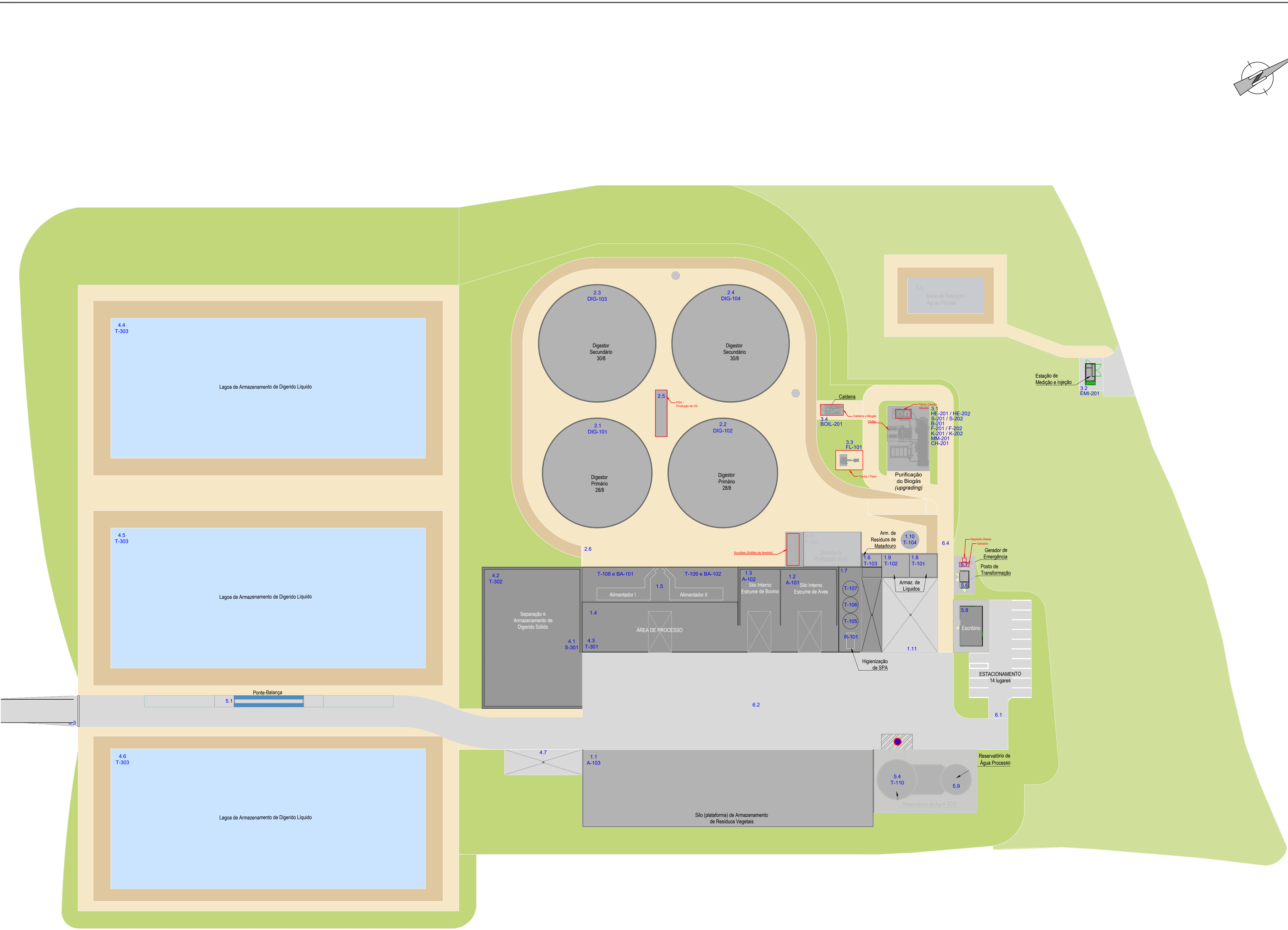


NOTAS

- 1

RECEÇÃO E ARMAZENAMENTO DE MATÉRIAS-PRIMAS
- 1.1

Silo de Resíduos Orgânicos Vegetais
- 1.2

Receção e Armazenamento de SPA sólido (aves)
- 1.3

Receção e Armazenamento de SPA sólido (bovinos)
- 1.4

Área de Processamento de Matéria Sólida
- 1.5

Alimentadores (feeders) - Matéria Sólida
- 1.6

Receção e Armazenamento de SPA a higienizar
- 1.7

Higienização de SPA (redução e tratamento térmico)
- 1.8

Receção e Armazenamento de Chorumes (SPA Líquido)
- 1.9

Receção e Armazenamento de Chorumes (SPA Líquido) e Polpas
- 1.10

Receção e Armazenamento de Óleos e Gorduras
- 1.11

Plataforma de Descarga de Líquidos (SPA Líquido)
- 2

DIGESTÃO ANAERÓBIA E PRODUÇÃO DE BIOGÁS
- 2.1

Digestor Primário 1
- 2.2

Digestor Primário 2
- 2.3

Digestor Secundário 1
- 2.4

Digestor Secundário 2
- 2.5

Área de Gestão Técnica e Controlo da Produção
- 2.6

Bacia de Retenção Digestores
- 3

GESTÃO DE BIOGÁS E BIOMETANO
- 3.1

Purificação do biogás (upgrading)
- 3.2

Estação de Mistura e Injeção (EMI)
- 3.3

Tocha (Flare)
- 3.4

Caldeira de Biogás
- 4

GESTÃO DE Digerido
- 4.1

Separação de Fases
- 4.2

Armazenamento Digerido Sólido
- 4.3

Tanque de transferência de Digerido Líquido
- 4.4

Lagoas de Armazenamento de Digerido Líquido
- 4.5

Lagoas de Armazenamento de Digerido Líquido
- 4.6

Lagoas de Armazenamento de Digerido Líquido
- 4.7

Recolha de Digerido Líquido (saída)
- 5

EQUIPAMENTOS AUXILIARES
- 5.1

Balança
- 5.2

Fossa de Condensados
- 5.3

Sistema de Tratamento do Ar
- 5.4

Tanque de Reserva de Água para Combate a Incêndio
- 5.5

Bacia de Retenção de Águas Pluviais
- 5.6

Transformador de Potência
- 5.7

Gerador
- 5.8

Escritório
- 5.9

Tanque de Reserva de Água - Processo
- 6

OUTRAS ÁREAS E PLATAFORMAS
- 6.1

Estacionamento
- 6.2

Plataforma de Circulação e Manobra Interna
- 6.3

Acesso UAB Abrigada
- 6.4

Circulação Interna

- CONSTRUÇÕES / EDIFICAÇÕES
- EQUIP. INDUSTRIAL - TANQUES OU PLATAFORMAS
- VIAS
- OUTRAS ÁREAS IMPERMEABILIZADAS
- Reservatórios, Inst. de Queima, Frio e Equip. sob Pressão

00	BASE		05.26
REV:	DESCRIÇÃO:	POR:	DATA:



GÁS DA TERRA
Sociedade de Reconversão de Resíduos
Agrícolas em Energia, Lda.

CLIENTE:
SGDT 1001 Unipessoal Lda.

DESENHO:
PROCESSO
Reservatórios, Inst. de Queima
Frio e Gases sob Pressão

FASE:
PROJETO

PROJETO:
UAB ABRIGADA

ESCALA:	DATA:	RESP:	VER:
1:500	11.05.26		JRM
PROJETO:	DESENHO:	REV:	
PT_ABR	PT_ABR_P02_30		