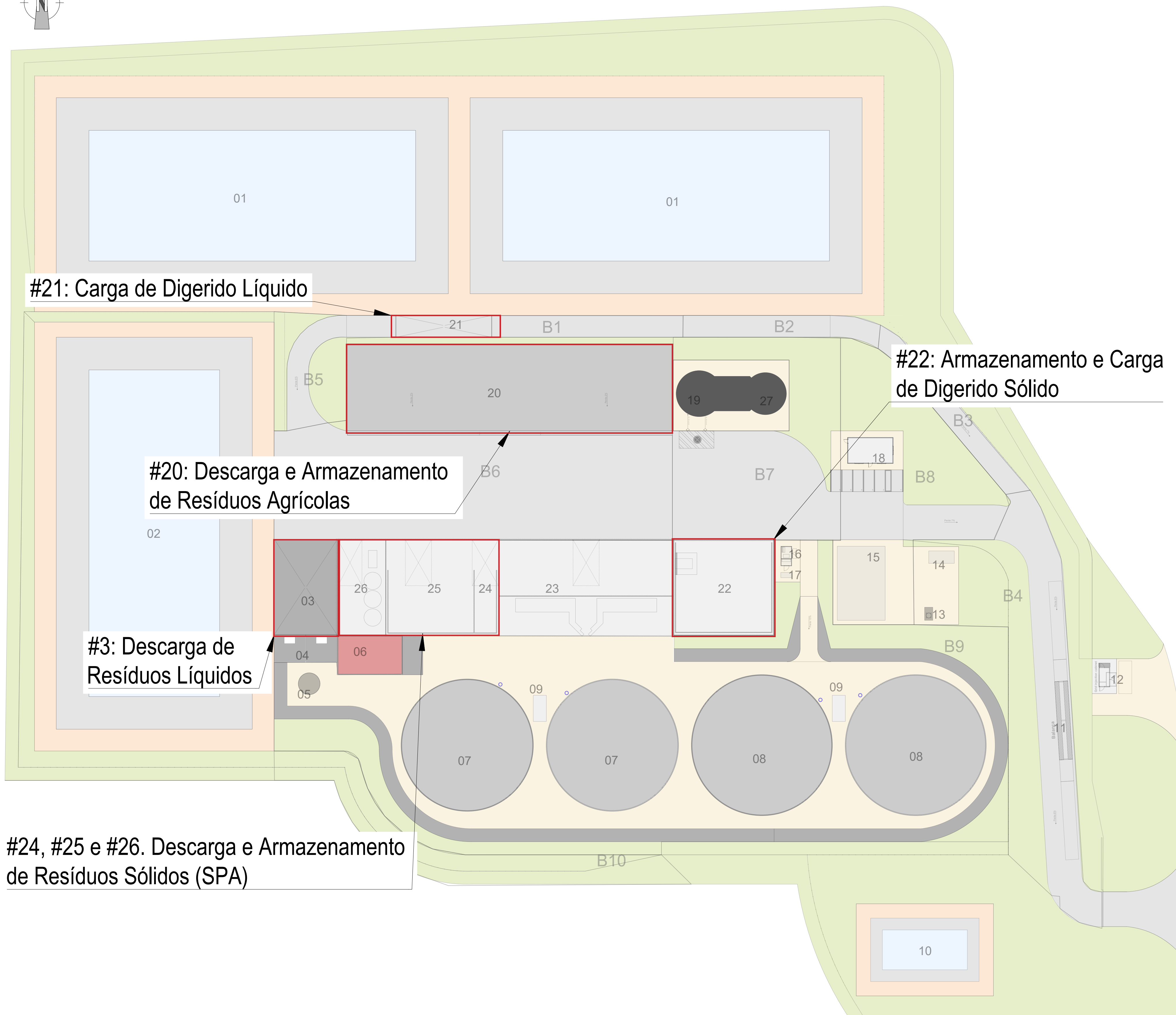
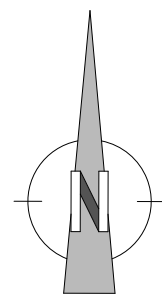




LEGENDA

1. Lagoa de armazenamento de digerido líquido
2. Lagoa de receção e armazenamento de bagaço de azeitona
3. Área de receção de chorume
4. Área de receção e armazenamento - líquidos (x2)
5. Área de receção e armazenamento de óleos e gorduras
6. Biofiltro
7. Digestor primário 30/8 (2x)
8. Digestor secundário 32/8 (2x)
9. Estação de bombagem (contentor x2)
10. Bacia de retenção de águas pluviais
11. Balança
12. Estação de entrega (EMI)
13. Tocha (flare)
14. caldeira
15. Equipamentos de purificação (upgrading)
16. Transformador de potência
17. Gerador
18. Escritório e parque de estacionamento
19. Tanque de reserva para incêndio
20. Silo de resíduos orgânicos vegetais
21. Área de recolha de digerido líquido (saída)
22. Área de armazenamento digerido sólido
23. Área de processamento de matéria sólida
24. Receção e armazenamento de SPA sólido (estrume de bovinos)
25. Receção e armazenamento de SPA sólido (estrume de aves)
26. Área de higienização
27. Tanque de água para processo

ZONAS DE CARGAS E DESCARGAS:

- #3: Descarga de Resíduos Líquidos
#24, #25 e #26: Descarga e Armazenamento de Resíduos Sólidos (SPA)
#20: Descarga e Armazenamento de Resíduos Agrícolas
#21: Carga de Digerido Líquido
#22: Armazenamento e Carga de Digerido Sólido

01	13-04-26	EMIÇÃO APÓS COMENTÁRIOS	DFC
00	18-03-26	EMIÇÃO INICIAL	DFC
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



Projeto

**UNIDADE DE PRODUÇÃO
DE BIOMETANO
DE ORIGEM RENOVÁVEL**

Fase

PROJETO DE EXECUÇÃO

Designação

PROCESSO INDUSTRIAL

LOCAIS DE CARGAS E DESCARGAS

Escala	1:500	Projeto	YUZ
Data	27-02-2026	Desenho	GFG
Processo	T2025-0064-01	Verificou	APB
Ficheiro	T2025-0064-01-PRO-LAY-004_00.dwg	Aprovou	DFC

Desenho

PRO-LAY-004 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.