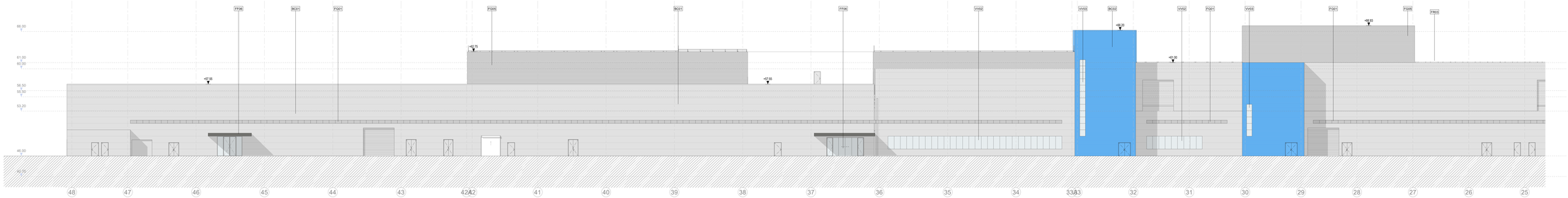
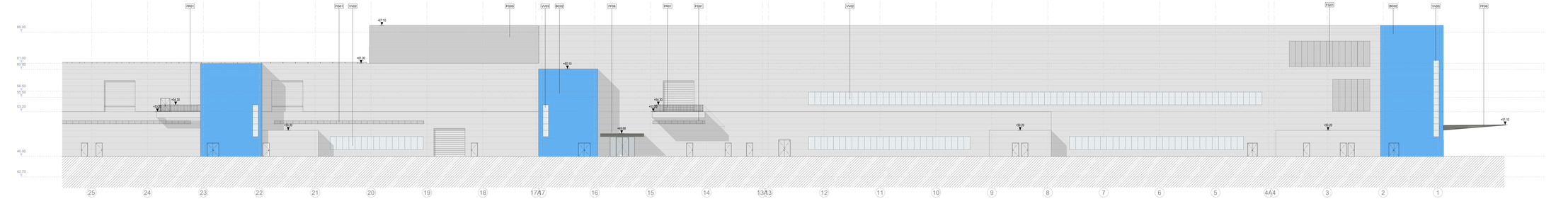


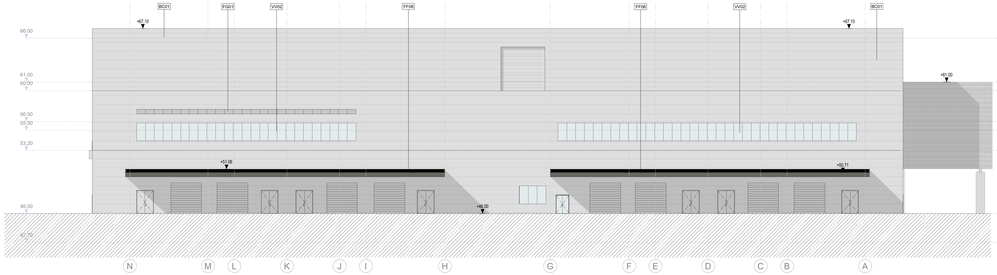
ALÇADO NORTE 48-25 / NORTH ELEVATION 48-25

1 : 200



ALÇADO NORTE 25-1 / NORTH ELEVATION 25-1

1 : 200



ALÇADO OESTE / WEST ELEVATION

1 : 200

NOTAS GERAIS

- Todas as cotas deverão ser verificadas em obra;

- Caso se verifique qualquer incompatibilidade no presente projeto, a mesma deverá, de imediato, ser comunicada por escrito para o projetista;

- Este desenho carece de consulta e análise de outras peças de projeto;

- Deverão ser verificadas em obra todas as condicionantes assumidas no projeto;

- Todas as Especialidades desenhadas são meramente indicativas. Para a sua execução deverão ser consultados os desenhos das respetivas Especialidades;

- Não medir desenhos, utilizar apenas a cotagem. Todas as cotas apresentadas deverão ser aferidas em obra;

- Em caso de incoerência entre desenhos no presente projeto, a escala mais ampliada deverá ser a que prevalece, a situação deverá, de imediato, ser comunicada por escrito para o projetista.

- Todos os acabamentos e materiais deverão ser validados / aprovados em obra pela equipa projetista e pela Dono de Obra;

- Os números de ordem dos vãos deverão ser verificados nos desenhos gerais de projeto;

SIMBOLOGIA

Linha Terreno Natural

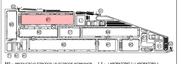
Cota da Proposta

ACABAMENTOS

AB	RODAPES INTERIORES	FF	SERRALHARIA GERAL
AC	PAREDES INTERIORES	FG	GRELHAGENS
AD	TECTOS INTERIORES	FR	CORRIMÃOS E GUARDAS
AE	ELEMENTOS ESPECIAIS	FS	ESTRUTURAS METÁLICAS
BB	RODAPES EXTERIORES	GM	MOBILIÁRIO FIXO
BC	PAREDES EXTERIORES	HV	DIVERSOS
CA	COBERTURA DO TECTO	IE	EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO
CA	COMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO	JE	EQUIPAMENTO DE COZINHA
CC	COMPOSIÇÃO DE PAREDES	JM	MÓVEIS
CD	COMPOSIÇÃO DO TECTO	VA	PORTAS
DC	TECTOS	VJ	JANELAS
DI	IMPERMEABILIZAÇÃO	VV	ENVIDRAÇADOS
ES	EQUIPAMENTO SANITÁRIO	SI	SINALIZAÇÃO

BC01	Painel sandwich PIR (cor cinza claro).
BC02	Painel sandwiche PIR (cor azul).
FF06	Cobertura em estrutura metálica (cor cinza escuro).
FQ01	Lâminas de ventilação, 1000mm, espaçamento=50mm (cor cinza claro).
FQ05	Lâminas de ventilação, espaçamento=100mm (cor cinza claro).
FR01	Guarda-corpo em aço inoxidável (h=1100mm) com postes verticais de espaçamento = 150mm (cor natural).
FR02	Guarda-corpo em aço inoxidável (h=1100mm) com postes verticais de espaçamento = 1050mm (cor natural).
VV02	Envidraçamento horizontal com caixilharia de alumínio "REAYNAERS" (cor natural) + vidro duplo "SAINT-GOBAIN".
VV03	Envidraçamento vertical com caixilharia de alumínio "REAYNAERS" (cor natural) + vidro duplo "SAINT-GOBAIN".

PLANTA CHAVE / *KEY PLAN*



M1 - PRODUÇÃO ELÉTRODOS / ELECTRODE WORKSHOP
M2 - PRODUÇÃO CÉLULAS / CELL WORKSHOP
M3 - CARBONIZAÇÃO / FORMATION WORKSHOP
M4 - EMBALAGEM / PACKING WORKSHOP
M5 - ARMAZÉM DE PRODUTO ACABADO / SEMI-FINISHED PRODUCT
N1 - ESTAÇÃO DE MAR / MAR PLANT STATION
V1 - ARMAZÉM DE QUÍMICOS / CHEMICAL STORAGE
T1 - ETAR / WWTP
T2 - ETAR / WWTP
B1 - INSTALAÇÕES PARA COLABORADORES / STAFF CARE SERVICE CENTER
B2 - ESTAÇÃO DE BOMBEIROS / FIRE STATION (FIRE FLEET BUILDING CORE)
D1 - ESTAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS / TRIP
D2 - ESTAÇÃO DE RESÍDUOS URBANOS / GARBAGE STATION
K4 - CORREDORES E CAMINHOS / LOGISTICS CORRIDORS
L1 - LABORATÓRIO 1 / LABORATORY 1
L2 - LABORATÓRIO 2 / LABORATORY 2
C1 - PORTARIA 1 / GUARD HOUSE 1
C2 - PORTARIA 2 / GUARD HOUSE 2
C3 - PORTARIA 3 / GUARD HOUSE 3
V1 - SUBESTAÇÃO PRINCIPAL / SUBSTATION
W1 - ARMAZÉM DE CÉLULAS / CELL WAREHOUSE
W2 - ARMAZÉM GERAL / GENERAL WAREHOUSE

Rev.	Data / Date	Descrição / Description	Aprov.
00	30/08/2023	Emissão Inicial / First Issue	FSN

QUADRANTE

coba Portugal Consultores de Engenharia e Ambiente, S.A.

Cliente / *Client*

CALB

Projeto / *Project*

UNIDADE INDUSTRIAL DE BATERIAS DE LÍTIO

LITHIUM BATTERY GIGAFACTORY PLANT

Fase / *Phase*

PROJETO DE EXECUÇÃO

DETAIL DESIGN

Designação / *Designation*

ARQUITETURA / ARCHITECTURE M1

ALÇADOS

ELEVATIONS

NORTE / OESTE

NORTH / WEST

Escala / *Scale:*	SEE DRAWING	Projetou / *Designed:*	C2 / ODA
Data / *Date:*	30/08/2023	Desenhou / *Drawn:*	MSG
Processo / *Process:*	72022-519	Verificou / *Checked:*	NSM
Ficheiro / *File:*	T2022-519-DEX-ARC-M1-4020-DWG-00	Aprovou / *Approved:*	FSN

Desenho Nº / *Drawing no.* EX-ARC-M1-4020-DWG

Revisão / *Rev.* 00

This drawing is property of QUADRANTE, Engenharia e Consultoria, S.A. It cannot be copied, reproduced or disclosed to third parties without prior and express authorization from QUADRANTE, S.A. This drawing is only good for construction if properly signed.

0 1 5 10 15 20 (m)

A1 841x594