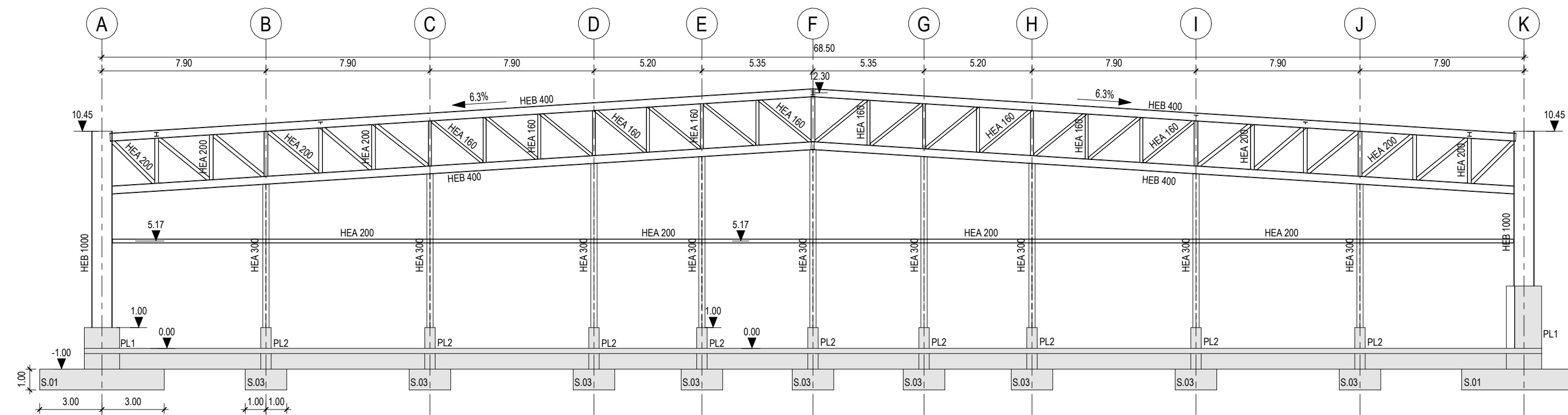
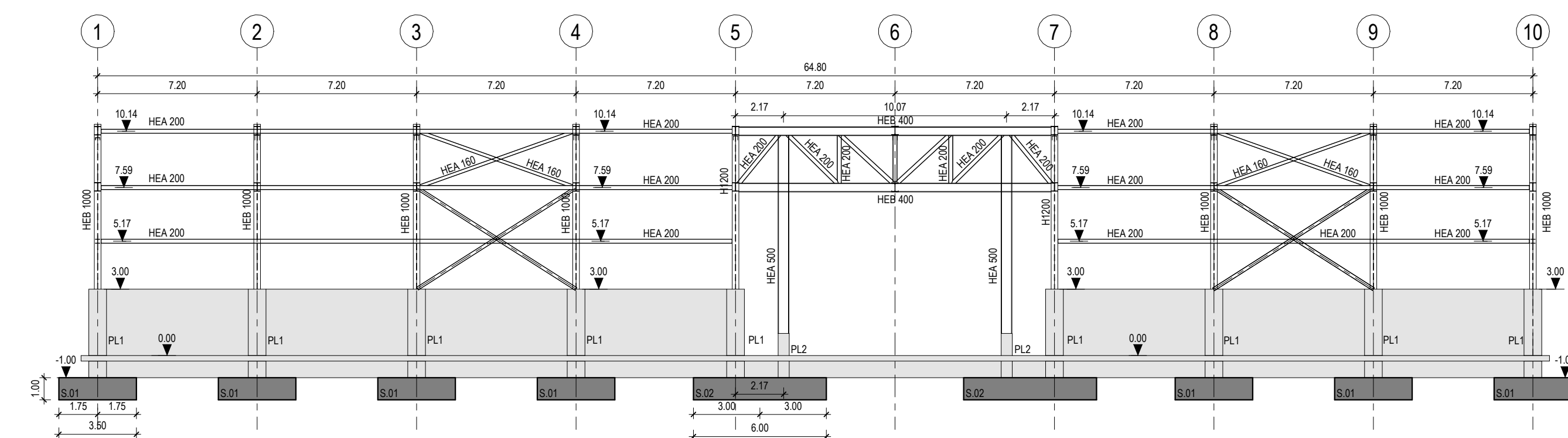


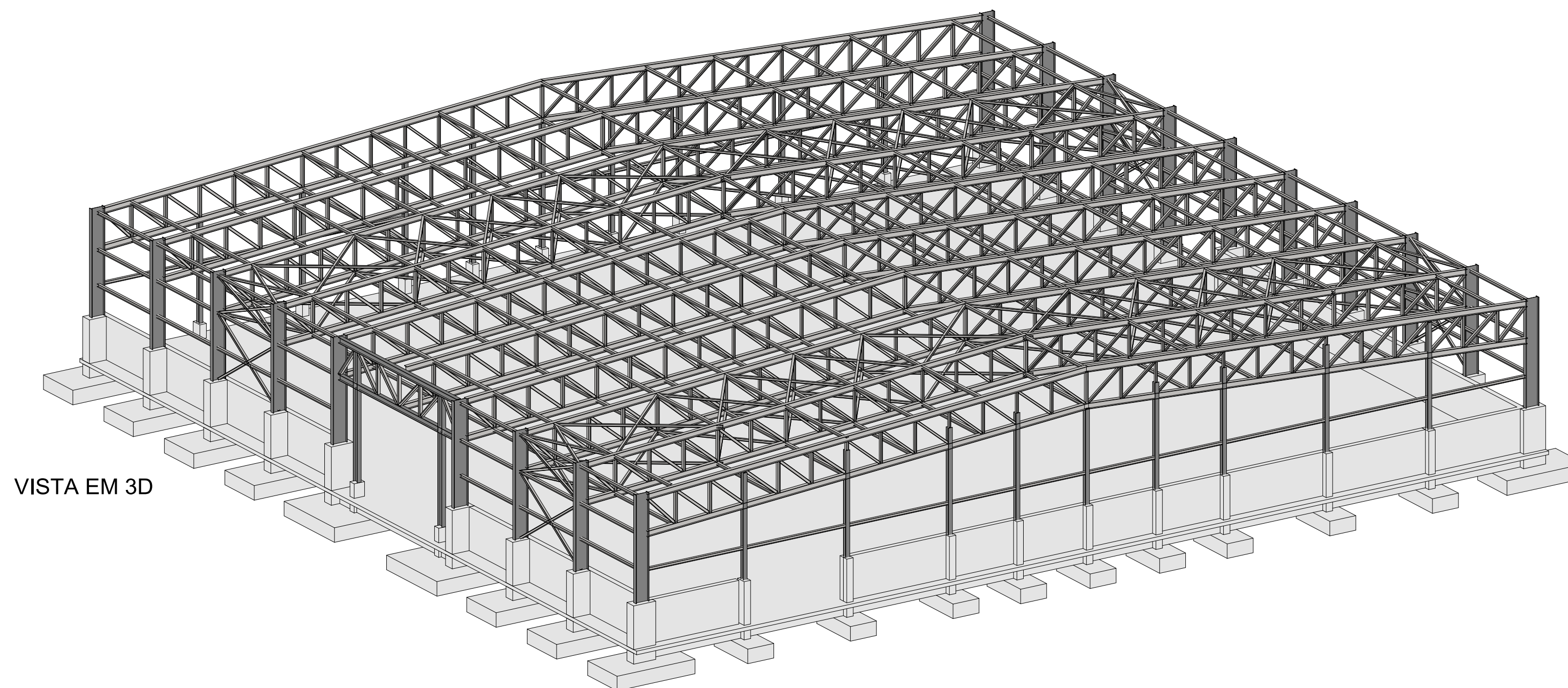
ALÇADO A-A
Esc. 1 : 200



ALÇADO B-B
Esc. 1 : 200



ALÇADO C-C
Esc. 1 : 200



VISTA EM 3D

MATERIAIS

-BETÕES	Betão de Regularização
C12/15 X0	Massame Pavimento Térreo
C30/37 XC4-XA1 r1 0.4 S4 Dmax=16	Em Fundações e Elementos Enterrados
C35/45 XC2-X01-XA3 r1 0.4 S3 Dmax=20	Em Pilares e Paredões
C35/45 XC2-X01-XA3 r1 0.4 S4 Dmax=16	Em Enchimento
LC25/30 X0 D1 4 (12x514N/m²)	
-AÇOS	Em Vãos
A500NR	Em Parafusos e Chumbadores
Classe 8.8	Em Chapas e Perfis
Fe530(S275JR)	
-RECOBRIMENTOS	Em Fundações e Elementos Enterrados
0.050 m	Massame Pavimento Térreo
0.050 m	Em Pilares e Paredões
0.040 m	

NOTAS GERAIS

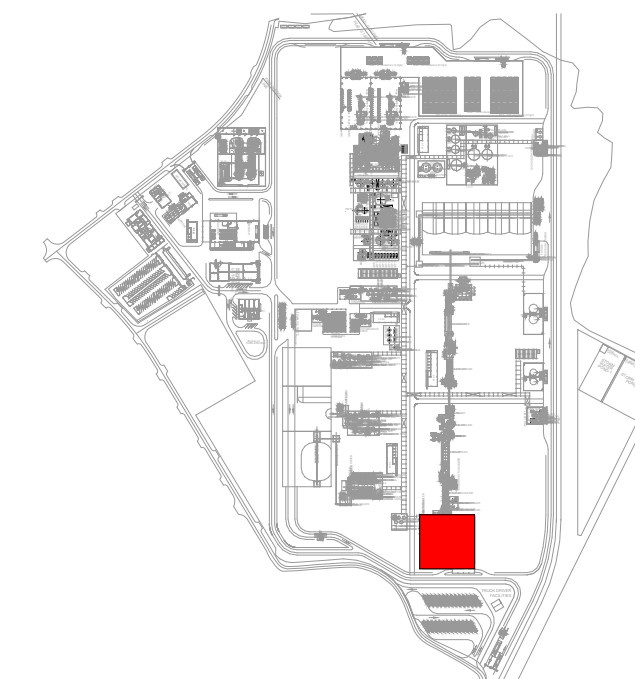
- Todas as cotas deverão ser verificadas em obra e no projeto de Arquitetura;
- Caso se verifique qualquer incompatibilidade no presente projeto, a mesma deverá de imediato ser comunicada por escrito para o projetista;
- Este desenho carece de consulta e análise de outras peças do projeto;
- Deverão ser verificadas em obra todas as condicionantes assumidas no projeto;
- Todas as amarrações e empalmes devem ser executados de acordo com o EC2, salvo indicação explícita em contrário, neste Desenho ou outra peça do Projeto;
- Colocar betão de regularização com 0.10m de espessura em todos os elementos em contacto com o terreno;
- Ver furações e passa-muros do reservatório no Projecto de Instalações Hidráulicas;
- Ver pintura interior do reservatório no Projecto de Instalações Hidráulicas;

- Representação de Pilares:
 - Plar que termina no nível indicado;
 - Plar que arranca ou continua para o nível seguinte;
 - Zona com enchimento de betão de baixa densidade (γ<15.0kN/m³);

ACABAMENTO DO BETÃO

- Pavimento térreo: acabado a helicóptero com endurecedor de superfície a ser aprovado pela fiscalização (tipo CHAPADURA da SPM);
- Todos os elementos em contacto com o solo deverão ser pintados com dois demãos cruzados de Invetal F de Sika, ou equivalente.

PLANTA CHAVE



Rev.	Data	Emissão inicial	Descrição	TSP
0	31-05-2024			

QUADRANTE
www.qd-eng.com

Ciente
AURORA LITHIUM

Projeto
UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTIO

Fase
PROJETO DE EXECUÇÃO

Designação
ESTRUTURAS CONCENTRADO DE ÁCIDO COBERTURA CALCINADO SULFATADO CORTES, ALÇADOS E 3D

Escalas : Indicadas	Projelou : RSP
Data : 31-05-2024	Desenhou : AMN
Processo : T2023-594-01	Verificou : JMV
Ficheiro : T2023-594-01-EX-EST-55-004	Aprovou : TSP

Desenho Nº **EX-EST-55-004** Revisão **0**

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.