



NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAIS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
	LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTIU
	TRAÇADO SUBTERRÂNEO

02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMISSION INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



QUADRANTE www.qd-eng.com

Cliente

AURORA
LITHIUM

Projeto

UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTIU

Fase

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação

L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTIU PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS PÁG. 1/9

Escalas : 1:7500
 Data : 07-12-2023
 Processo : T2023-594-01
 Ficheiro : T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg

Projeto: PFP
 Desenhou: CFC
 Verificou: RLC
 Aprovou: TSP

Desenho Nº

Revisão

ELE-00-051 02

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.



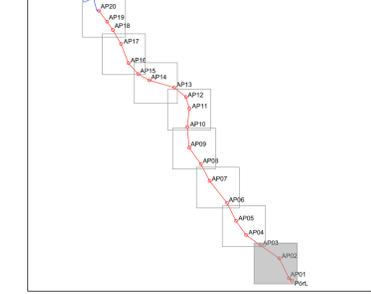
NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAIS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTIO TRAÇADO SUBTERRÂNEO	

PLANTA CHAVE



02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMISSÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



Cliente
AURORA LITHIUM

Projeto
UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTIO

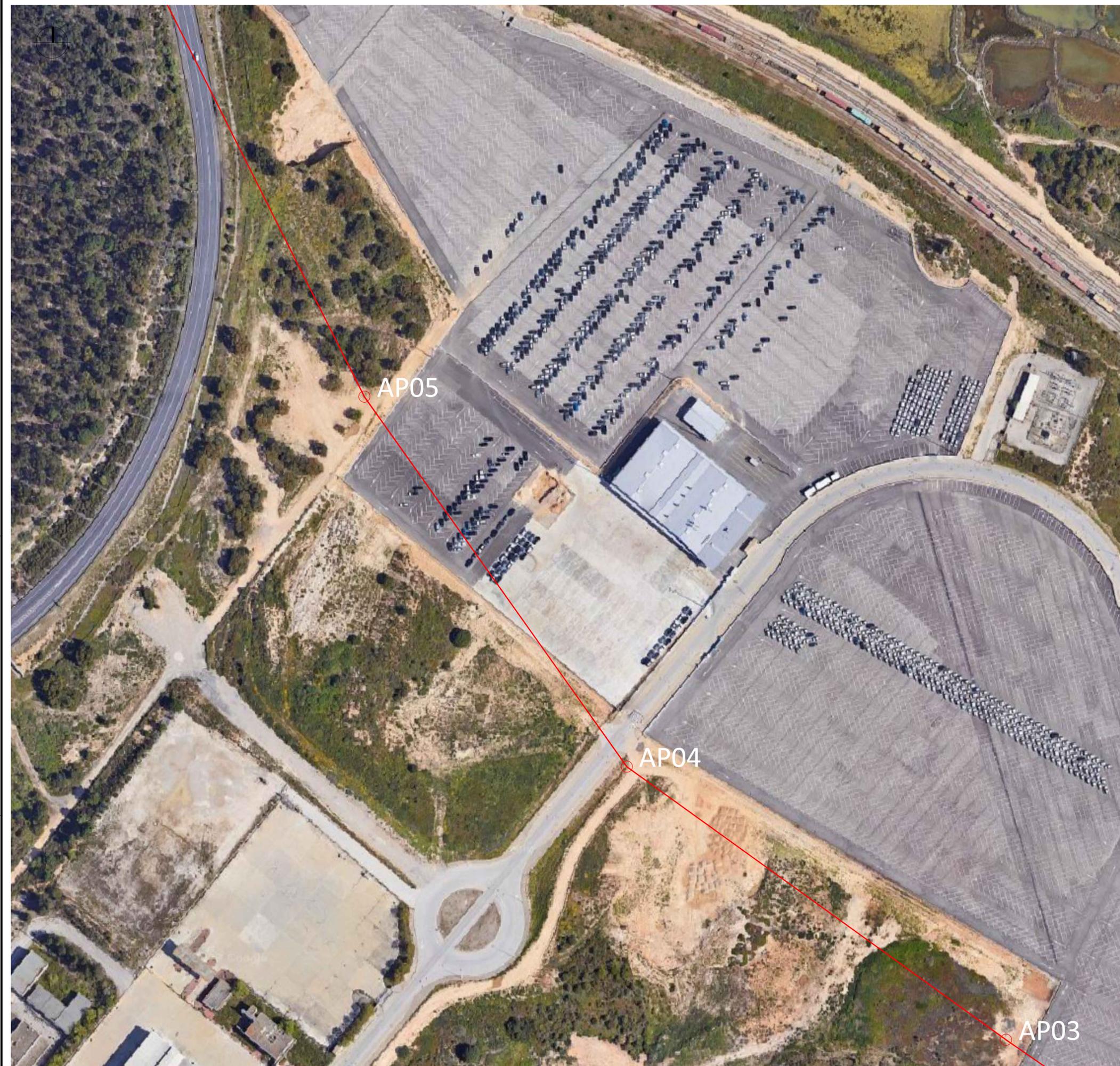
Fase
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação
L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTIO PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS PÁG. 2/9

Escalas : 1:1000	Projeto: PFP
Data : 07-12-2023	Desenhou : CFC
Processo : T2023-594-01	Verificou : RLC
Ficheiro : T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg	Aprovou : TSP

Desenho Nº **ELE-00-051** Revisão **02**

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.



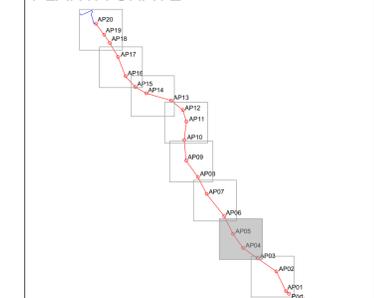
NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAIS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTIU	
TRAÇADO SUBTERRÂNEO	

PLANTA CHAVE



02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMISSÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE
www.qd-eng.com

Ciente

AURORA LITHIUM

Projeto

UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTIU

Fase

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação

L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTIU PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS PÁG. 3/9

Escalas : 1:1000	Projeto: PFP
Data : 07-12-2023	Desenhou : CFC
Processo : T2023-594-01	Verificou : RLC
Ficheiro : T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg	Aprovou : TSP

Desenho Nº

ELE-00-051 02

Revisão

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.



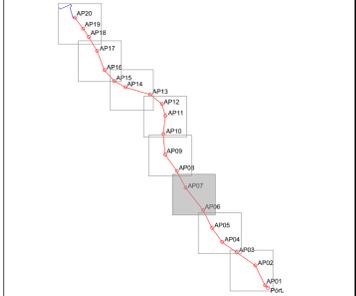
NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAÍS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTO	
TRAÇADO SUBTERRÂNEO	

PLANTA CHAVE



02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMISSÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



QUADRANTE

www.qd-eng.com

Cliente

AURORA
LITHIUM

Projeto

UNIDADE INDUSTRIAL DE
CONVERSÃO DE LÍTO

Fase

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação

L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTO
PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO
INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS
PÁG. 4/9

Escala: 1:1000

Data: 07-12-2023

Processo: T2023-594-01

Ficheiro: T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg

Projeto: PFP

Desenhou: CFC

Verificou: RLC

Aprovou: TSP

Desenho Nº

Revisão

ELE-00-051 02

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.



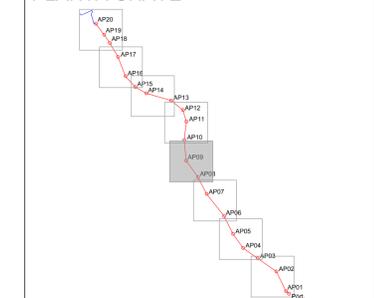
NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAIS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTO	
TRAÇADO SUBTERRÂNEO	

PLANTA CHAVE



02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMIÇÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE
www.qd-eng.com

Ciente

AURORA LITHIUM

Projeto

UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTO

Fase

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação

L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTO PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS PÁG. 5/9

Escalas : 1:1000	Projeto: PFP
Data : 07-12-2023	Desenhou : CFC
Processo : T2023-594-01	Verificou : RLC
Ficheiro : T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg	Aprovou : TSP

Desenho Nº

ELE-00-051 02

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.



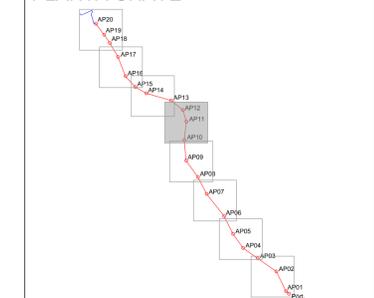
NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAIS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTO	
TRAÇADO SUBTERRÂNEO	

PLANTA CHAVE



02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMIÇÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE
www.qd-eng.com

Cliente
AURORA LITHIUM

Projeto
UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTO

Fase
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação
L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTO PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS PÁG. 6/9

Escalas : 1:1000	Projeto: PFP
Data : 07-12-2023	Desenhou : CFC
Processo : T2023-594-01	Verificou : RLC
Ficheiro : T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg	Aprovou : TSP

Desenho Nº **ELE-00-051** Revisão **02**

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.



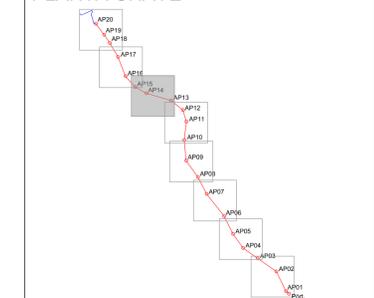
NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAIS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTO	
TRAÇADO SUBTERRÂNEO	

PLANTA CHAVE



02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMISSÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE
www.qd-eng.com

Ciente

AURORA LITHIUM

Projeto

UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTO

Fase

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação

**L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTO
PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO
INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS
PÁG. 7/9**

Escalas : 1:1000	Projeto: PFP
Data : 07-12-2023	Desenhou : CFC
Processo : T2023-594-01	Verificou : RLC
Ficheiro : T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg	Aprovou : TSP

Desenho Nº

ELE-00-051 02

Revisão

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.



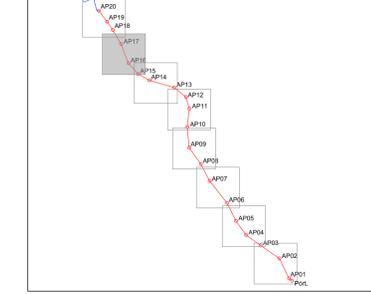
NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAIS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTO	
TRAÇADO SUBTERRÂNEO	

PLANTA CHAVE



02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMISSÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE
www.qd-eng.com

Ciente

AURORA LITHIUM

Projeto

UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTO

Fase

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação

L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTO PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS PÁG. 8/9

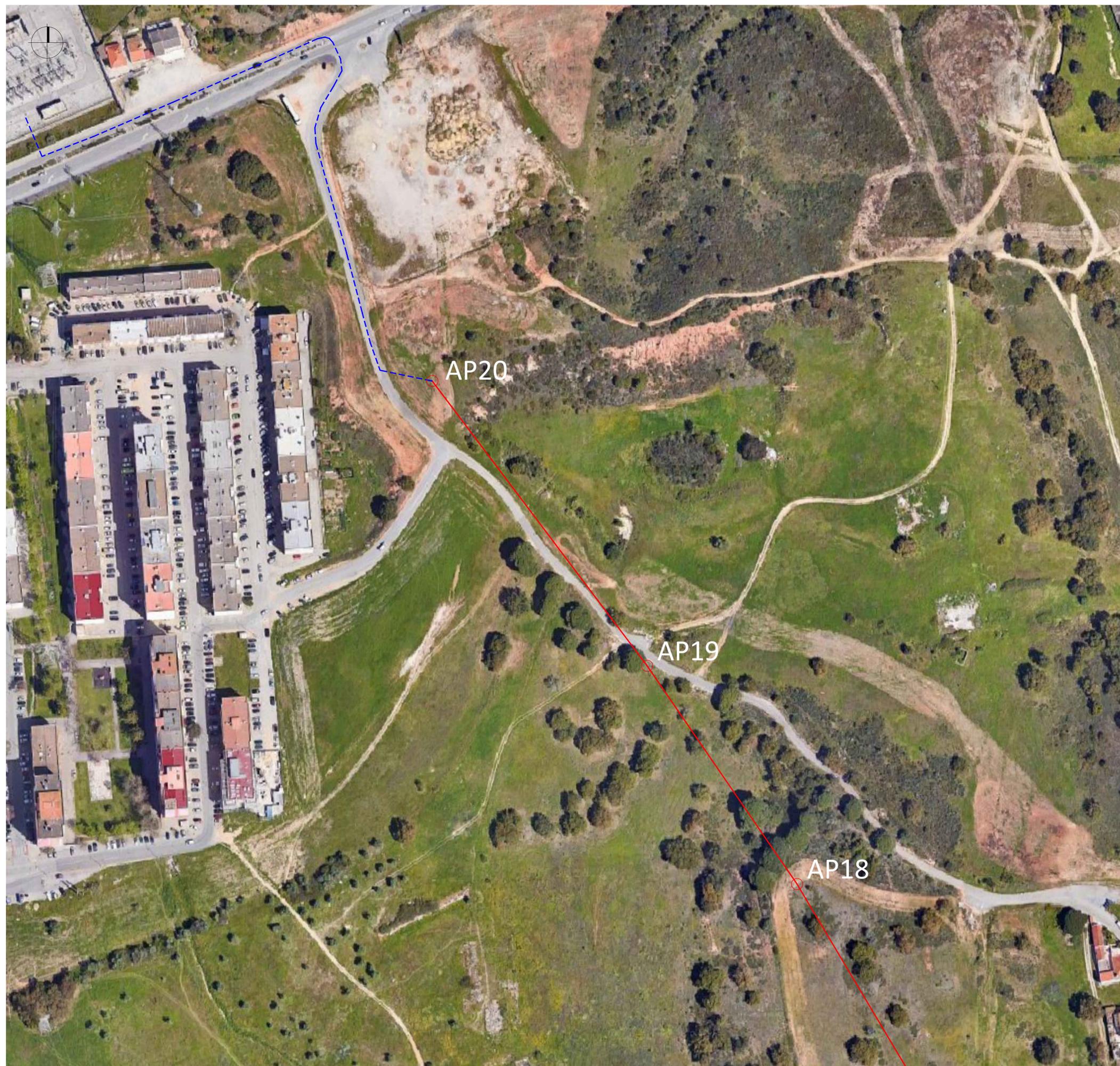
Escalas : 1:1000	Projeto: PFP
Data : 07-12-2023	Desenhou : CFC
Processo : T2023-594-01	Verificou : RLC
Ficheiro : T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg	Aprovou : TSP

Desenho Nº

ELE-00-051 02

Revisão

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.



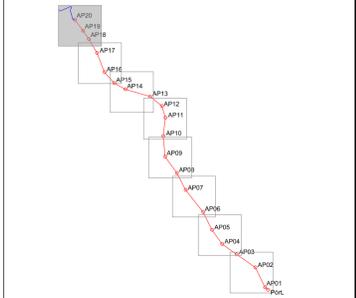
NOTAS GERAIS

- 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.

LEGENDA

PAIS	PORTUGAL
DISTRITO	SETÚBAL
CONCELHO	SETÚBAL
FREGUESIA	SADO, SETÚBAL (S. SEBASTIÃO)
LINHA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO a 60kV SE SETÚBAL - FÁBRICA DE LÍTIU	
TRAÇADO SUBTERRÂNEO	

PLANTA CHAVE



02	10-04-2024	REVISÃO GERAL	TSP
01	16-02-2024	REVISÃO GERAL	TSP
00	07-12-2023	EMIÇÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



QUADRANTE

www.qd-eng.com

Cliente

AURORA
LITHIUM

Projeto

UNIDADE INDUSTRIAL DE
CONVERSÃO DE LÍTIU

Fase

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

Designação

L.A.T. a 60kV - SE SETÚBAL-FÁBRICA LÍTIU
PLANTA - CORREDOR E TRAÇADO
INSERIDO EM MAPAS ORTOFOTOGRAFICOS
PÁG. 9/9

Escalas : 1:1000

Data : 07-12-2023

Processo : T2023-594-01

Ficheiro : T2023-594-01-EX-ELE-00-051.dwg

Projeto: PFP

Desenhou: CFC

Verificou: RLC

Aprovou: TSP

Desenho Nº

Revisão

ELE-00-051 02

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.