



- ELEMENTOS DE BASE**
- CENTRAL FOTOVOLTAICA DO CARREGADO (CFC)**
- Área de estudo da CFC
 - Área de implantação da CFC
 - Implantação de painéis fotovoltaicos
 - Implantação de power blocks
 - Implantação da subestação coletora 30/220kV (proposta)
 - Rede MT
 - Acessos internos
 - Acessos existentes
 - Vaias técnicas e canais de drenagem pluvial longitudinal
 - Estação meteorológica
 - Estaleiro
 - Áreas de apoio à obra / montagem de equipamentos
- LINHA ELÉTRICA (LCFC.CG)**
- Corredor de Estudo de Linha Elétrica (CE-LCFC.CG)
 - Traçado da linha elétrica (LCFC.CG)
 - Faixa de proteção (45 m; inclui também a faixa de gestão de combustível, determinada por faixa de 10m para lâ dos cabos elétricos exteriores)
 - Bases de apoios e respetiva área temporária de trabalho para a sua implantação
 - n.º Apoio da LCFC.CG



Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



Projeto
Central Fotovoltaica do Carregado

Fase
EIA - PROJETO DE EXECUÇÃO

Designação
MAPA DE RÚIDO PARTICULAR PARA O INDICADOR LD

Escalas 1:5 000	Data Julho 2021	Processo T2019-768	Ficheiro EIA_PD_28_3_RUDDO_LD_EIA3_R02.mxd	Projeto Rui Lourenço / Vítor Rebelo	Desenho Álvaro Cereais	Verificação Pedro Moreira	Aprovação Margarida Magalhães
--------------------	--------------------	-----------------------	---	--	---------------------------	------------------------------	----------------------------------

Desenho Nº **28.3** (A1) Revisão

● Recetores sensíveis
Fonte: Trabalho de campo (2020)

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- Ld ≤ 55
- 55 < Ld ≤ 60
- 60 < Ld ≤ 65
- 65 < Ld ≤ 70
- Ld > 70

Método de cálculo:
Indústria: ISO 9613-2
Malha de cálculo:
10x10 metros
Ano de resultados:
Fase de Exploração

Base cartográfica: Ortofotomapa 2018 disponibilizado em dgt.pt
Sistema de coordenadas: PT-TM06ETRS89



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.