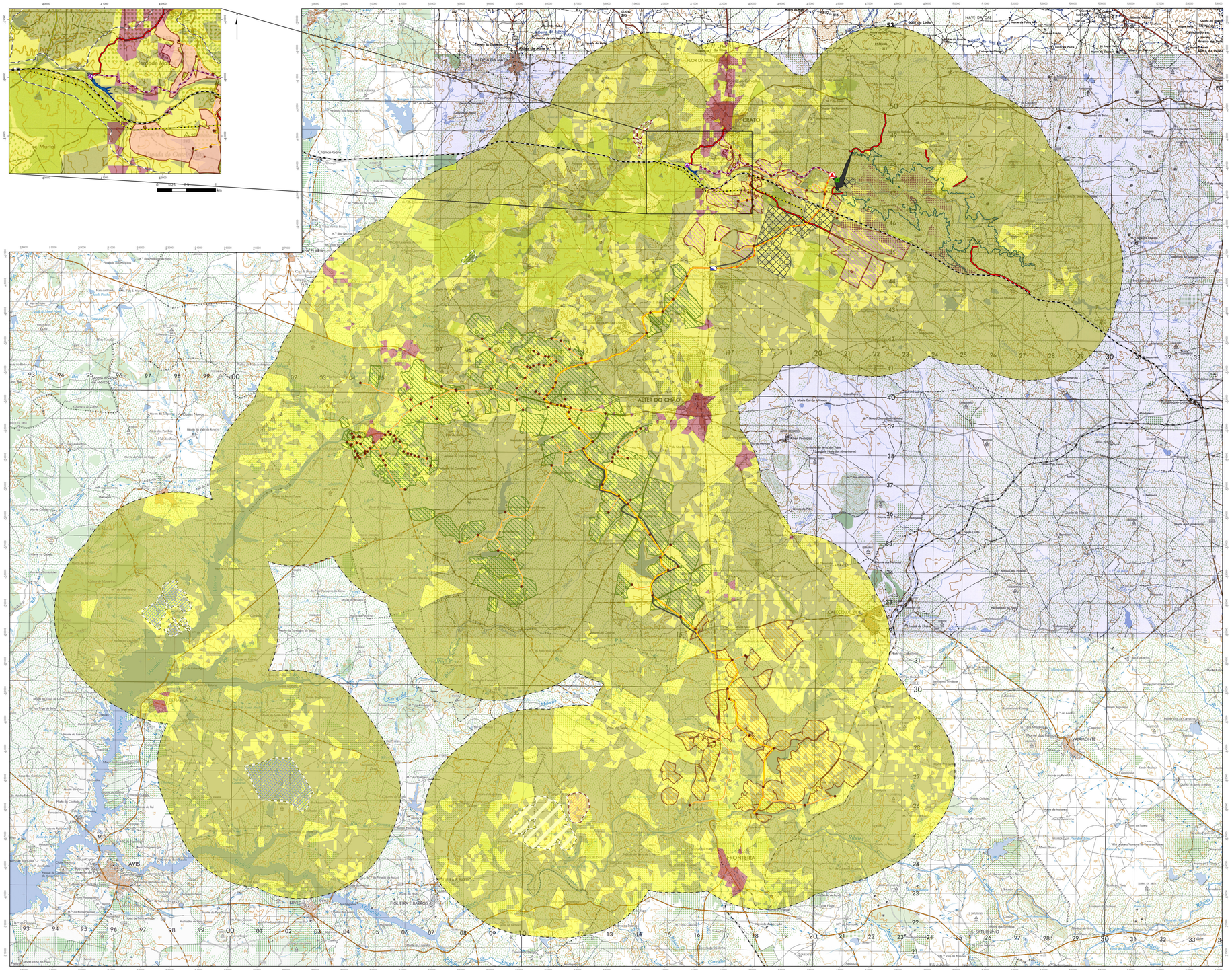
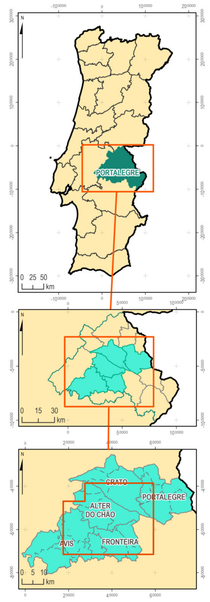




LEGENDA ENQUADRAMENTO REGIONAL

- Portugal
- Distritos
- Distrito de Portalegre
- Concelhos do distrito de Portalegre
- Concelhos intersetados pelo projeto
- Freguesias

Fonte: Base cartográfica - CAOP 2020, DGT.
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

ALTERNATIVA 1

LEGENDA PROJETO

- Área de estudo da paisagem
- Manchas de empréstimo

INFRAESTRUTURAS EXISTENTES

- Rodovia
- Ferrovia
- Linha de média/alta tensão

INFRAESTRUTURAS DE PROJETO

INFRAESTRUTURAS PRIMÁRIAS

- Barragem do Pisão
- Albufeira (NPA) da barragem do Pisão
- Açude do Pisão
- Albufeira (NPA) do açude
- Central mini-hídrica
- Estação elevatória de reforço
- Conduta elevatória de reforço
- Acessos e restabelecimentos
- Central solar fotovoltaica
- Linha elétrica de interligação

INFRAESTRUTURAS SECUNDÁRIAS

- Estação elevatória do Pisão
- Conduta elevatória
- Reservatório de regulação
- Conduta principal
- Condutas da rede de rega
- Hidrantes
- Rede viária

Áreas beneficiadas com infraestruturas

- Alter do Chão
- Crato
- Fronteira

Áreas beneficiadas sem infraestruturas

- Alter do Chão
- Avis
- Crato
- Fronteira
- Fronteira e Avis

QUALIDADE VISUAL DA PAISAGEM

- Baixa
- Média
- Elevada

0 0,25 0,5 1 km

Fonte: Base cartográfica - Cartas militares 50 000, CIGeoE.
Albufeiras existentes - SNIAmb, APA.
Vias - Cartografia cedida pelas CM abrangidas
Rede elétrica existente - Cartografia cedida pela REN
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
A	Adição das Cartas Militares em falta.	-	TDR	TDR/DGE	FMR

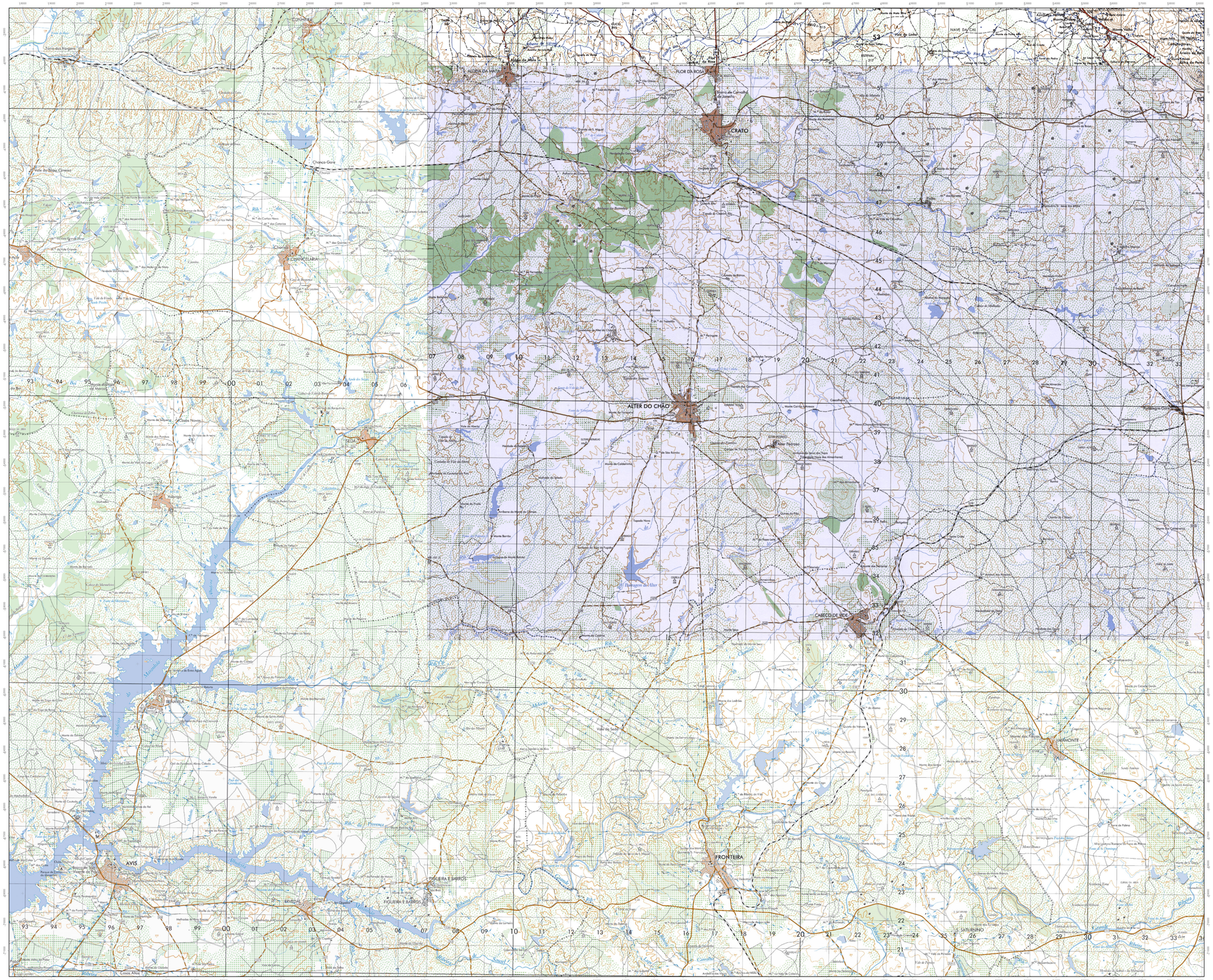
COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO

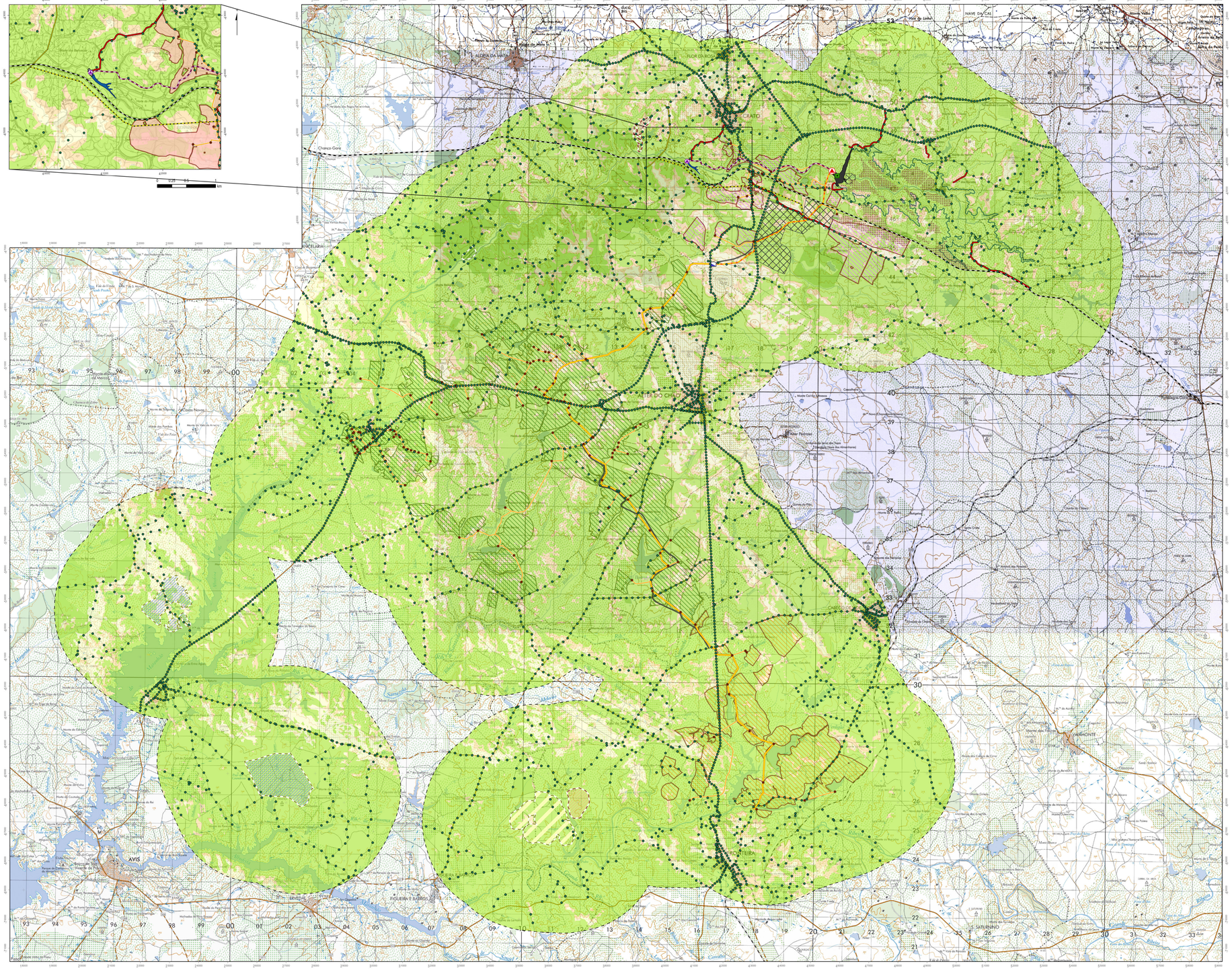
AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS DO EMPREENDIMENTO DE APROVEITAMENTO HIDRÁULICO DE FINS MÚLTIPLOS DO CRATO

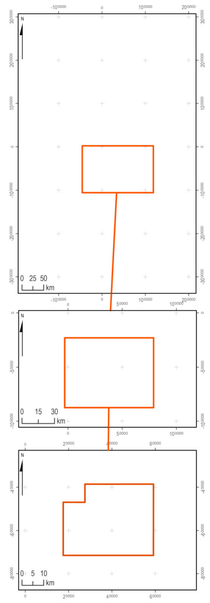
ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
RELATÓRIO

QUALIDADE VISUAL DA PAISAGEM

Projeto	TDR
Desenho	DGE TDR
Visto	FMR
Aprovado	FMR
Escalas	1:50 000 1:25 000
Desenho nº	26
Folha	01/02
Revisão	A
Arquivo	267 01-066
Data	DEZEMBRO 2021


CRATO
ALTER DO CHÃO
FRONTEIRA
AVIS
ALDEIA DA MATA
FLOR DA ROSA
CASTELO DE VIDE
MARVÃO
PORTALEGRE
NISA
CHANCELARIA
Chanco-Gare
Valongo
Ribeira de Sever
Rio Sever
Rio Tejo
Ribeira de Seda
Ribeira de Avis
Ribeira de Alter
Ribeira de Fronteira
Ribeira de Figueira
Ribeira de Degebe
Ribeira de Caia
Ribeira de Nisa
Ribeira de Tolosa
Ribeira de Sorraia
Ribeira de Vide
Ribeira de Alegrete
Ribeira de Arronches
Ribeira de Aronches
Ribeira de Ranchos
Ribeira de Ranchosa
Ribeira de Ranchosinha
Ribeira de Ranchosinho
Ribeira de Ranchosinho
Ribeira de Ranchosinho





LEGENDA ENQUADRAMENTO REGIONAL

- Portugal
- Distritos
- Distrito de Portalegre
- Concelhos do distrito de Portalegre
- Concelhos intersetados pelo projeto
- Freguesias

Fonte: Base cartográfica - CAOP 2020, DGT.
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

ALTERNATIVA 1

LEGENDA PROJETO

- Área de estudo da paisagem
- Manchas de empréstimo

INFRAESTRUTURAS EXISTENTES

- Rodovia
- Ferrovia
- Linha de média/alta tensão

INFRAESTRUTURAS DE PROJETO

INFRAESTRUTURAS PRIMÁRIAS

- Barragem do Pisão
- Albufeira (NPA) da barragem do Pisão
- Açude do Pisão
- Albufeira (NPA) do açude
- Central mini-hídrica
- Estação elevatória de reforço
- Conduta elevatória de reforço
- Acessos e restabelecimentos
- Central solar fotovoltaica
- Linha elétrica de interligação

INFRAESTRUTURAS SECUNDÁRIAS

- Estação elevatória do Pisão
- Conduta elevatória
- Reservatório de regulação
- Conduta principal
- Condutas da rede de rega
- Rede viária

Áreas beneficiadas com infraestruturas

- Alter do Chão
- Crato
- Fronteira

Áreas beneficiadas sem infraestruturas

- Alter do Chão
- Avis
- Crato
- Fronteira
- Fronteira e Avis

CAPACIDADE DE ABSORÇÃO VISUAL

- Pontos de Observação
- Baixa
- Média
- Elevada

0 0,25 0,5 1 km

Fonte: Base cartográfica - Cartas militares 50 000, CIGeoE.
Albufeiras existentes - SNIAmb, APA.
Vias - Cartografia cedida pelas CM abrangidas
Rede elétrica existente - Cartografia cedida pela REN
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
A	Adição das Cartas Militares em falta	maio/2022	TDR	TDR/DGE	FMR

COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO

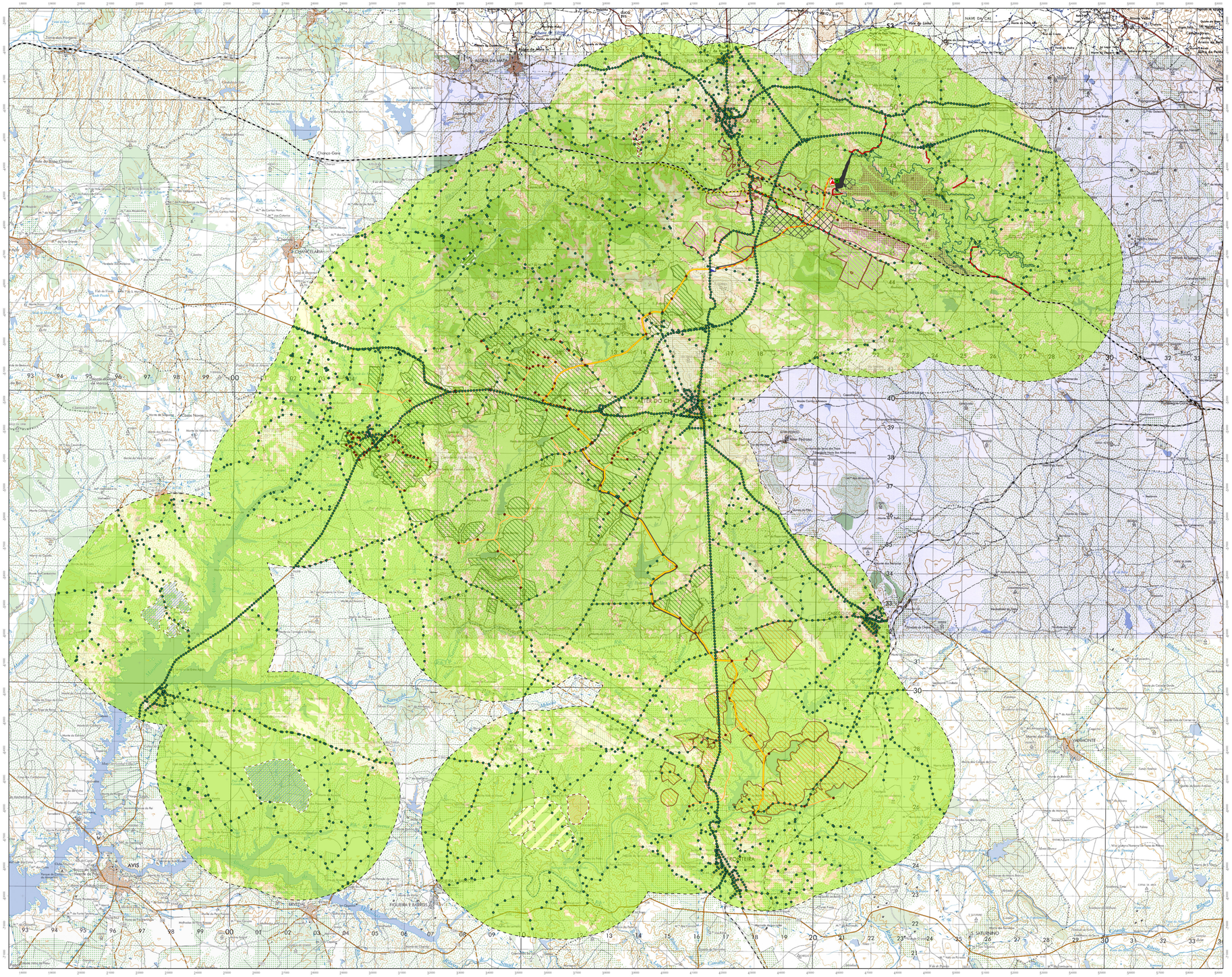
AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS DO EMPREENDIMENTO DE APROVEITAMENTO HIDRÁULICO DE FINS MÚLTIPLOS DO CRATO

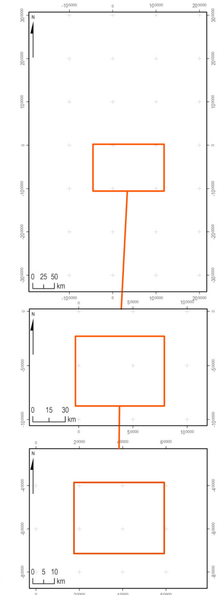
ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
RELATÓRIO

CARTA DE CAPACIDADE DE ABSORÇÃO VISUAL

Projeto	TDR
Desenho	DGE TDR
Visto	FMR
Aprovado	FMR
Escalas	1:50 000 1:25 000
Desenho nº	27
Folha	01/02
Revisão	A
Arquivo	267-01-067
Data	DEZEMBRO 2021

A0





LEGENDA ENQUADRAMENTO REGIONAL

- Portugal
- Distritos
- Distrito de Portalegre
- Concelhos do distrito de Portalegre
- Concelhos intersetados pelo projeto
- Freguesias

Fonte: Base cartográfica - CAOP 2020, DGT.
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

ALTERNATIVA 2

LEGENDA PROJETO

- Área de estudo da paisagem
- Manchas de empréstimo

INFRAESTRUTURAS EXISTENTES

- Rodovia
- Ferrovia
- Linha de média/alta tensão

INFRAESTRUTURAS DE PROJETO

INFRAESTRUTURAS PRIMÁRIAS

- Barragem do Pisão
- Albufeira (NPA) da barragem do Pisão
- Central mini-hídrica
- Acessos e restabelecimentos
- Central solar fotovoltaica
- Linha elétrica de interligação

INFRAESTRUTURAS SECUNDÁRIAS

- Estação elevatória do Pisão
- Conduta elevatória
- Reservatório de regulação
- Conduta principal
- Condutas da rede de rega
- Hidrantes
- Rede viária

Áreas beneficiadas com infraestruturas

- Alter do Chão
- Crato
- Fronteira

Áreas beneficiadas sem infraestruturas

- Alter do Chão
- Avis
- Crato
- Fronteira
- Fronteira e Avis

CAPACIDADE DE ABSORÇÃO VISUAL

- Pontos de observação
- Baixa
- Média
- Elevada

N

0 0.25 0.5 1 km

Fonte: Base cartográfica - Cartas militares 50 000, CIGeoE.
Albufeiras existentes - SNIAmb, APA.
Vias - Cartografia cedida pelas CM abrangidas
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
A	Adição das Cartas Militares em falta	-	TDR	TDR/DGE	FMR

COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO

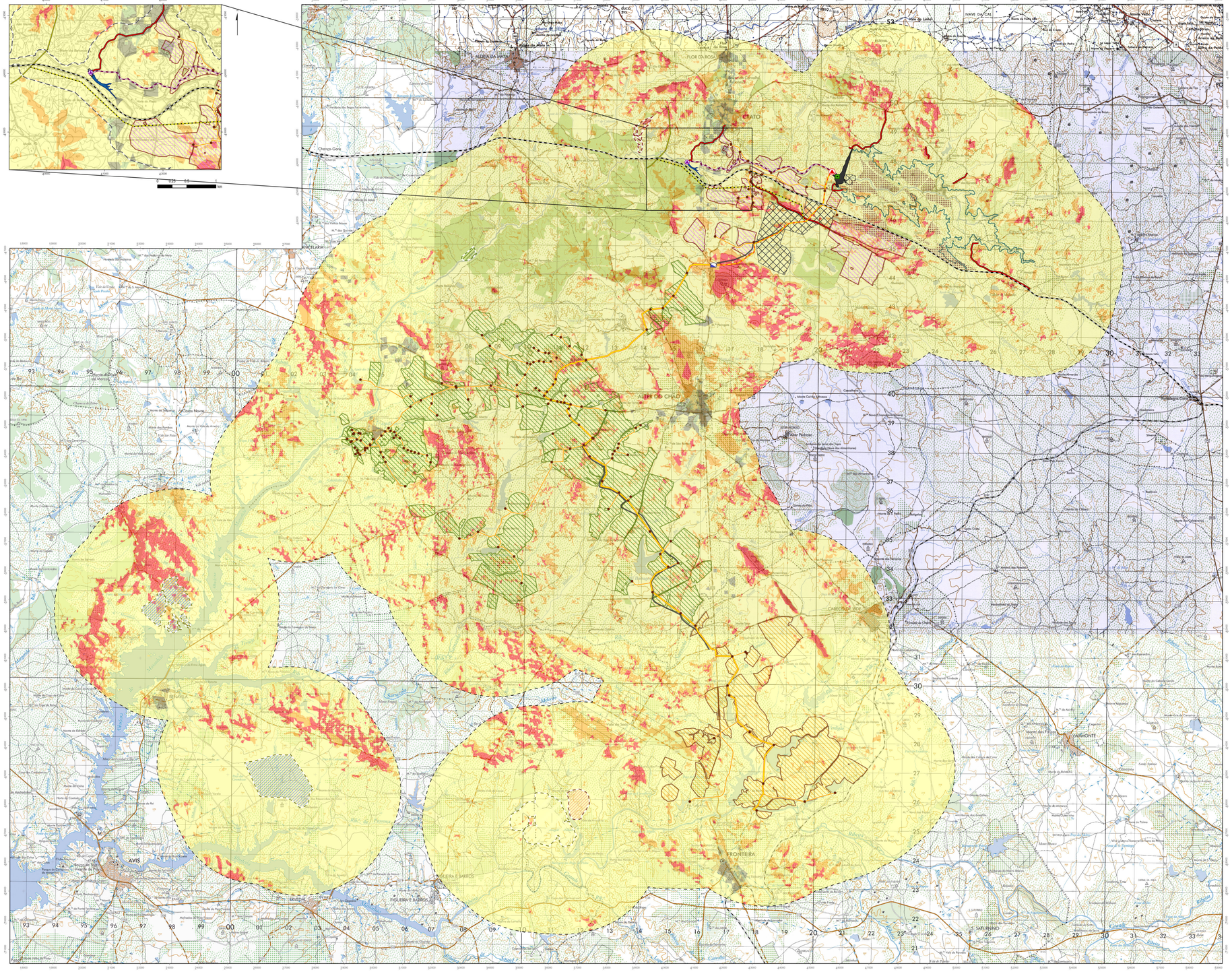
AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS DO EMPREENDIMENTO DE APROVEITAMENTO HIDRÁULICO DE FINS MÚLTIPLOS DO CRATO

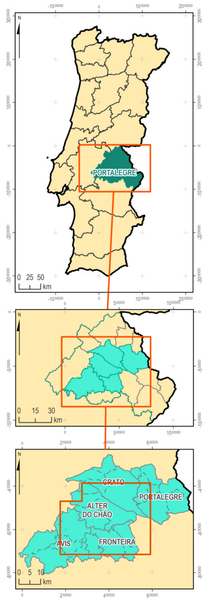
ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
RELATÓRIO

CARTA DE CAPACIDADE DE ABSORÇÃO VISUAL

Projeto	TDR
Desenho	DGE TDR
Visto	FMR
Aprovado	FMR
Escalas	1:50 000
Desenho nº	27
Folha	02/02
Revisão	A
Arquivo	267-01-067
Data	DEZEMBRO 2021

AQUALOGUS





LEGENDA ENQUADRAMENTO REGIONAL

- Portugal
- Distritos
- Distrito de Portalegre
- Concelhos do distrito de Portalegre
- Concelhos intersetados pelo projeto
- Freguesias

Fonte: Base cartográfica - CAOP 2020, DGT.
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

LEGENDA PROJETO

- Área de estudo da paisagem
- Manchas de empréstimo

INFRAESTRUTURAS EXISTENTES

- Rodovia
- Ferrovia
- Linha de média/alta tensão

INFRAESTRUTURAS DE PROJETO

INFRAESTRUTURAS PRIMÁRIAS

- Barragem do Pisão
- Albufeira (NPA) da barragem do Pisão
- Açude do Pisão
- Albufeira (NPA) do açude
- Central mini-hídrica
- Estação elevatória de reforço
- Conduta elevatória de reforço
- Acessos e restabelecimentos
- Linha elétrica de interligação
- Central solar fotovoltaica

INFRAESTRUTURAS SECUNDÁRIAS

- Estação elevatória do Pisão
- Conduta elevatória
- Reservatório de regulação
- Conduta principal
- Condutas da rede de rega
- Hidrantes
- Rede viária

Áreas beneficiadas com infraestruturas

- Alter do Chão
- Crato
- Fronteira

Áreas beneficiadas sem infraestruturas

- Alter do Chão
- Avis
- Crato
- Fronteira
- Fronteira e Avis

SENSIBILIDADE DA PAISAGEM

- Muito Baixa
- Baixa
- Média
- Elevada
- Muito Elevada

Fonte: Base cartográfica - Cartas militares 50 000, CIGeoE.
Albufeiras existentes - SNIAmb, APA.
Vias - Cartografia cedida pelas CM abrangidas
Rede elétrica existente - Cartografia cedida pela REN
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

ALTERNATIVA 1

Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
A	Adição das Cartas Militares em falta.	maio/2022	TDR	TDR/DGE	FMR

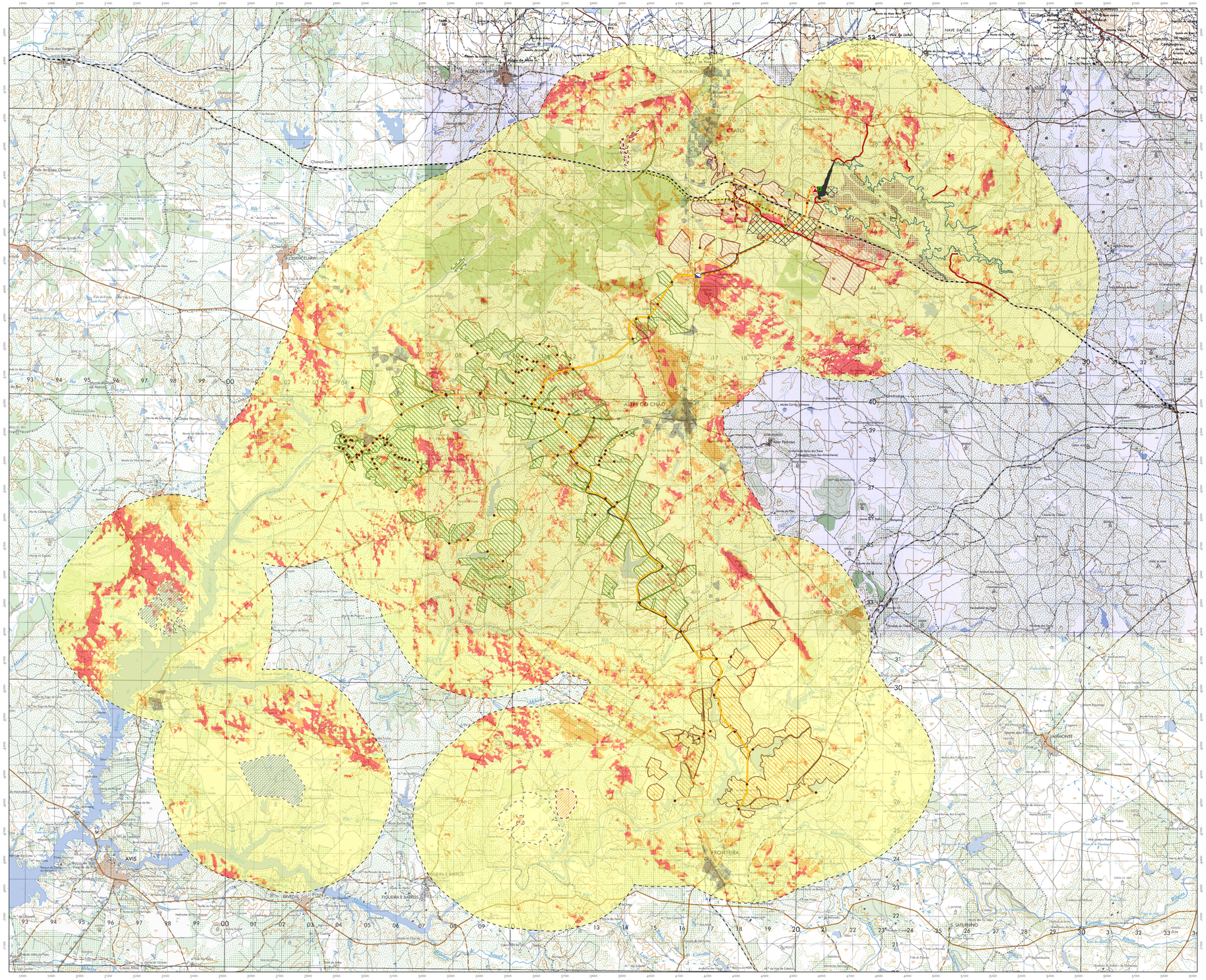
COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO

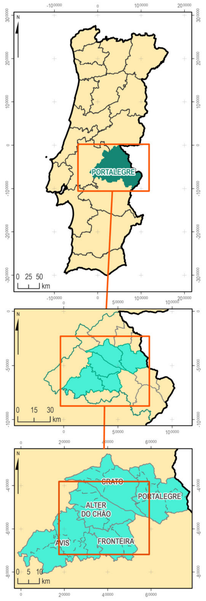
AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS DO EMPREENDIMENTO DE APROVEITAMENTO HIDRÁULICO DE FINS MÚLTIPLOS DO CRATO

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
RELATÓRIO

SENSIBILIDADE DA PAISAGEM

Projeto	TDR
Desenho	DGE TDR
Visto	FMR
Aprovado	FMR
Escalas	1:50 000 1:25 000
Desenho nº	28
Folha	01/02
Revisão	A
Arquivo	267-01-068
Data	DEZEMBRO 2021





LEGENDA ENQUADRAMENTO REGIONAL

- Portugal
- Distritos
- Distrito de Portalegre
- Concelhos do distrito de Portalegre
- Concelhos intersetados pelo projeto
- Freguesias

Fonte: Base cartográfica - CAOP 2020, DGT.
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

LEGENDA PROJETO

- Área de estudo da paisagem
- Manchas de empréstimo

INFRAESTRUTURAS EXISTENTES

- Rodovia
- Ferrovia
- Linha de média/alta tensão

INFRAESTRUTURAS DE PROJETO

INFRAESTRUTURAS PRIMÁRIAS

- Barragem do Pisão
- Albufeira (NPA) da barragem do Pisão
- Central mini-hídrica
- Acessos e restabelecimentos
- Central solar fotovoltaica
- Linha elétrica de interligação

INFRAESTRUTURAS SECUNDÁRIAS

- Estação elevatória do Pisão
- Conduta elevatória
- Reservatório de regulação
- Conduta principal
- Condutas da rede de rega
- Hidrantes
- Rede viária

Áreas beneficiadas com infraestruturas

- Alter do Chão
- Crato
- Fronteira

Áreas beneficiadas sem infraestruturas

- Alter do Chão
- Avis
- Crato
- Fronteira
- Fronteira e Avis

SENSIBILIDADE DA PAISAGEM

- Muito Baixa
- Baixa
- Média
- Elevada
- Muito Elevada

N

0 0.25 0.5 1 km

Fonte: Base cartográfica - Cartas militares 50 000, CIGeoE.
Albufeiras existentes - SNIAmb, APA.
Vias - Cartografia cedida pelas CM abrangidas
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

ALTERNATIVA 2

Índice	Designação das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
A	Adição das Cartas Militares em falta	maio/2022	TDR	DGE/TDR	FMR

COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO

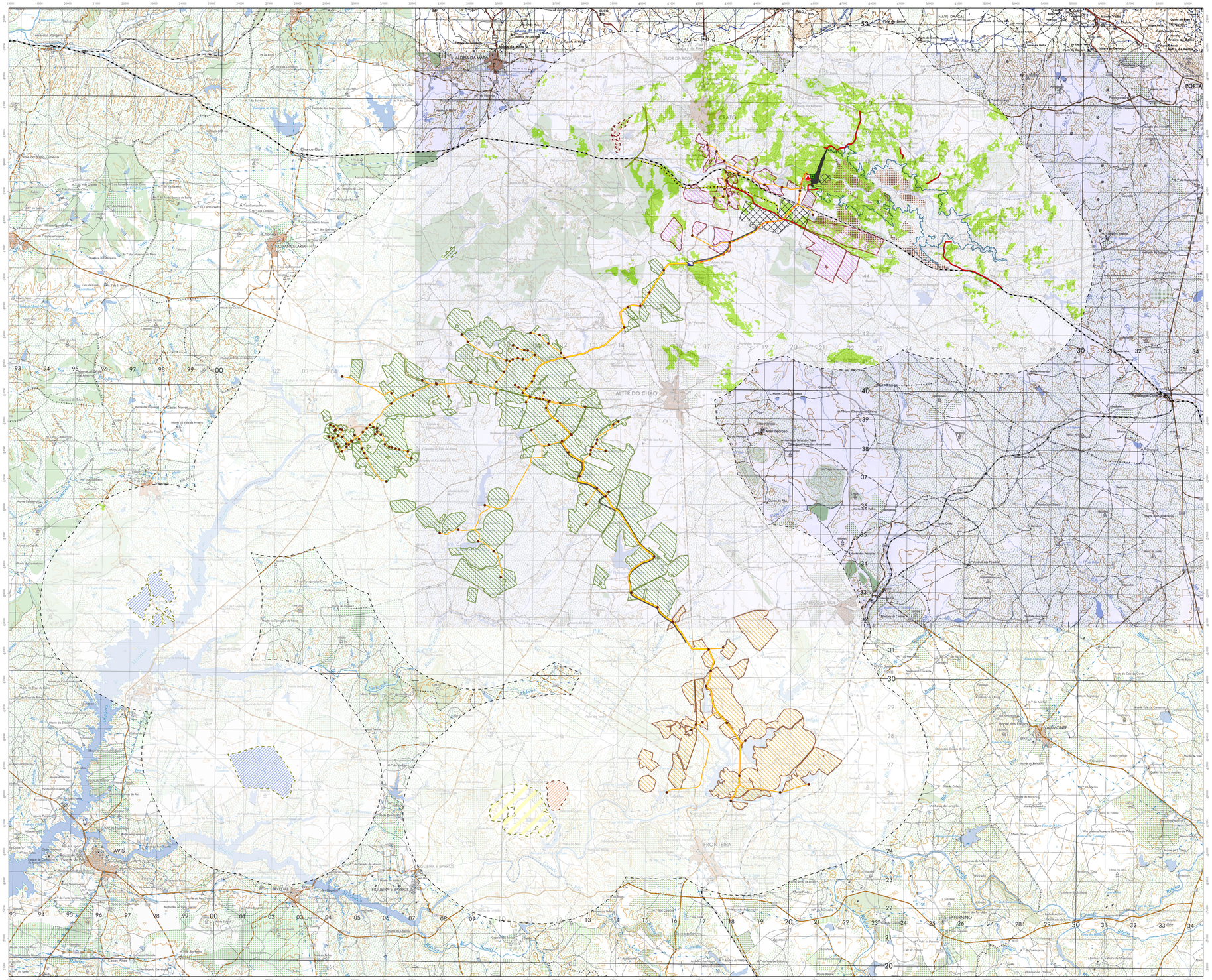
AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS DO EMPREENDIMENTO DE APROVEITAMENTO HIDRÁULICO DE FINS MÚLTIPLOS DO CRATO

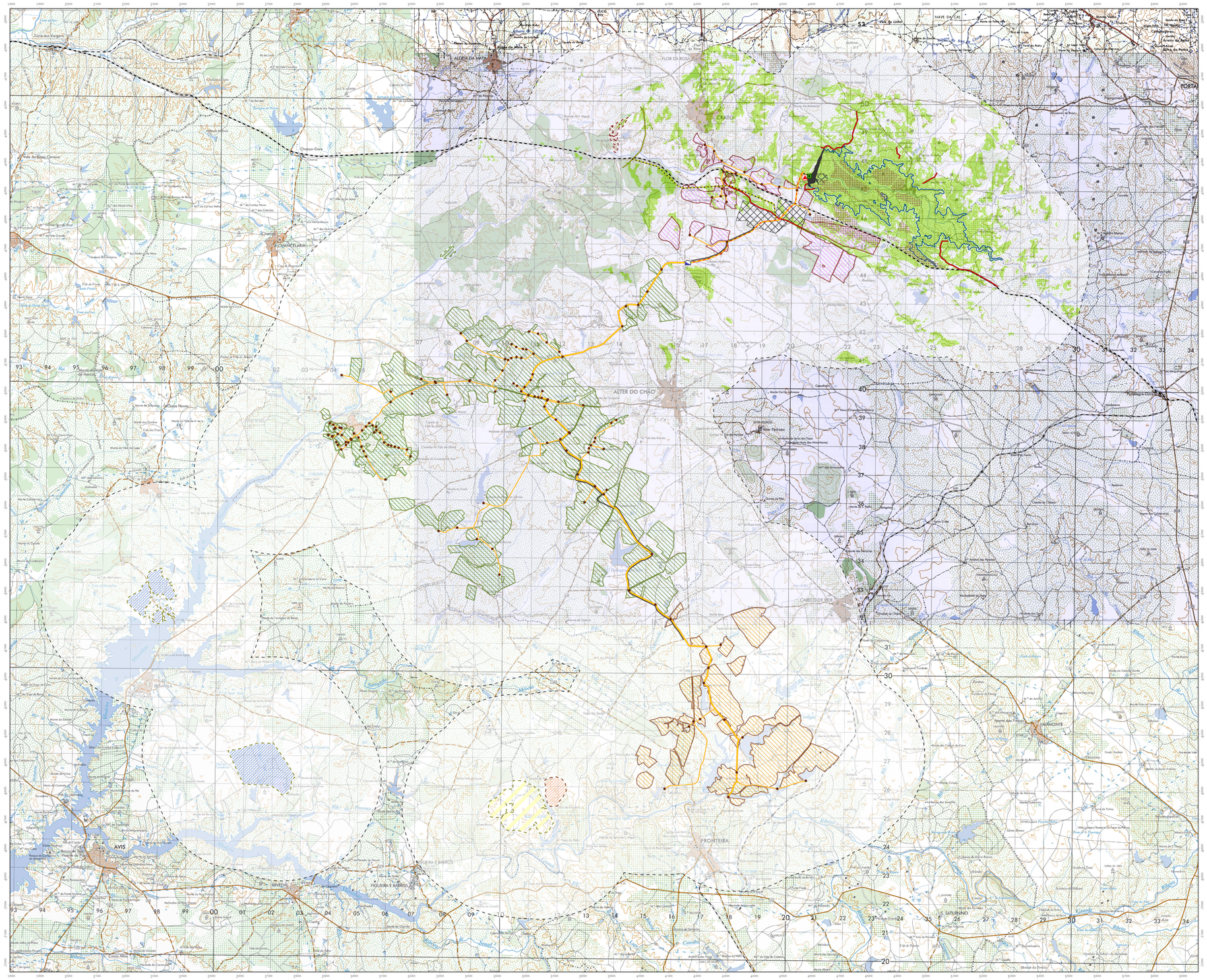
ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
RELATÓRIO

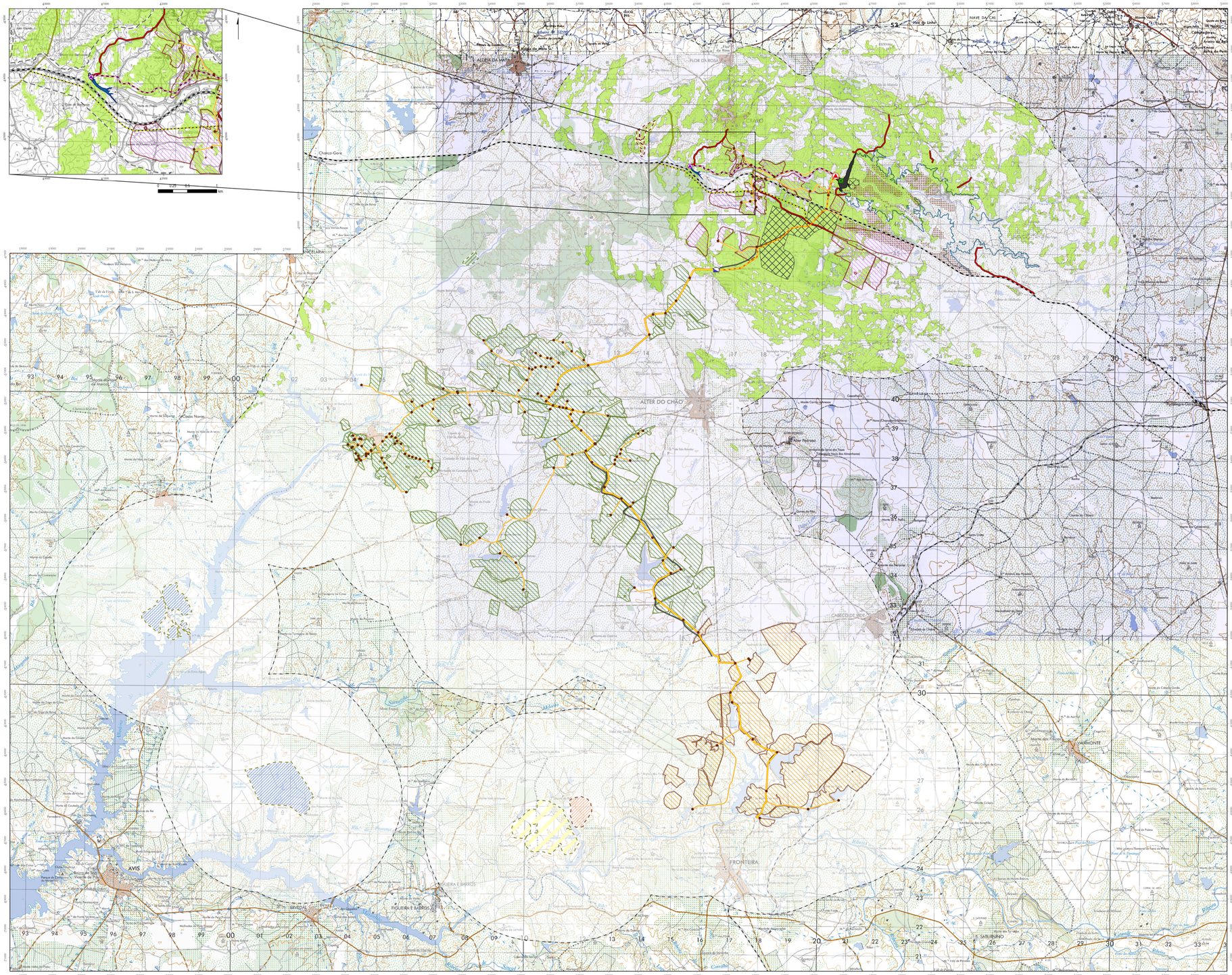
SENSIBILIDADE DA PAISAGEM

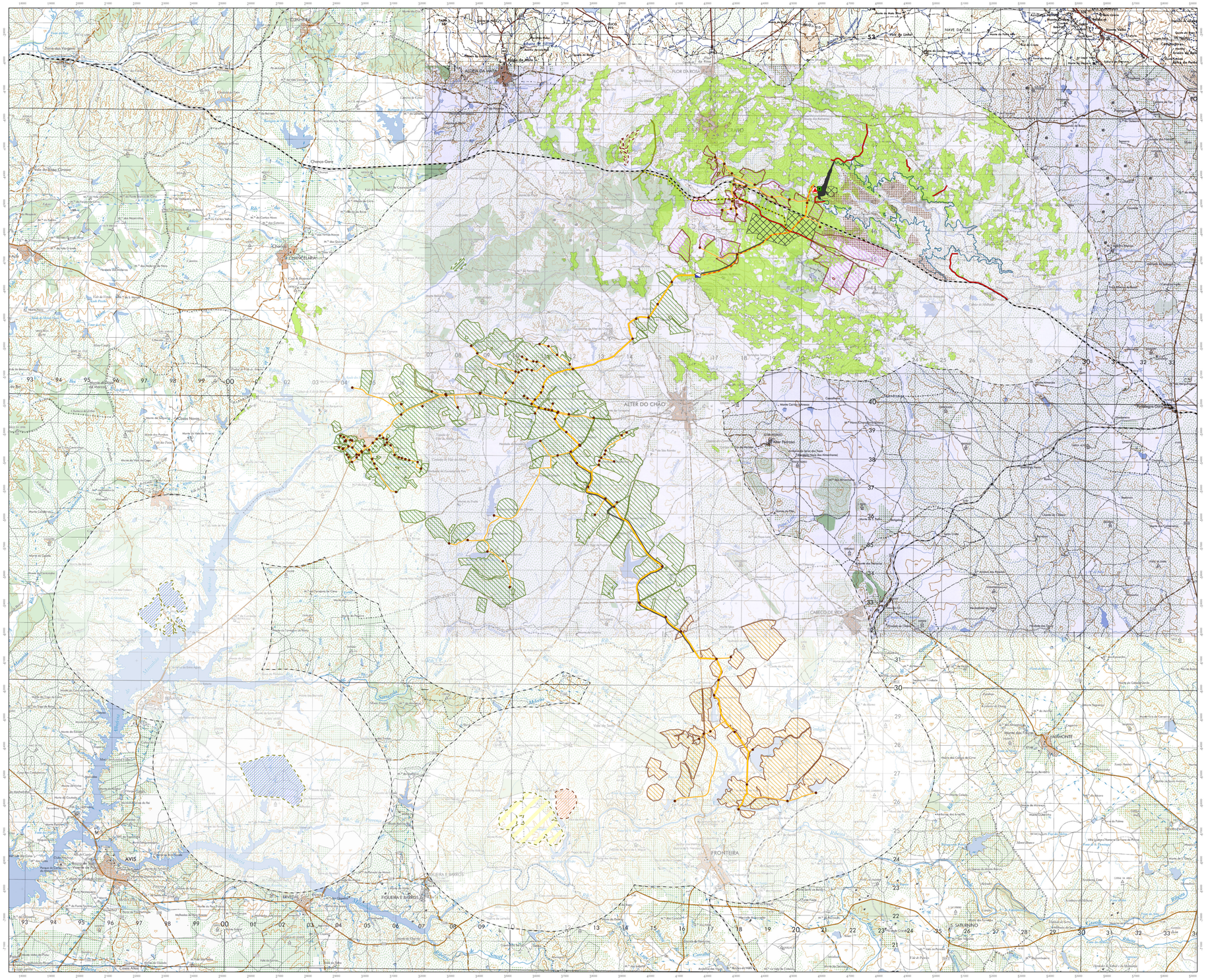
Projeto	TDR
Desenho	DGE TDR
Visto	FMR
Aprovado	FMR
Escalas	1:50 000
Desenho nº	28
Fase	02/02
Revisão	A
Arquivo	267-01-068
Data	DEZEMBRO 2021

A0


CRATO
ALTER DO CHÃO
AVIS
FRONTEIRA
PORTALEGRE
CHANCELARIA
ALDEIA DA MATA
FLOR DA ROSA
CABEÇO DE VIDE
VAIAMONTE
SALTO
ERVEDAL
FOLHA FRIA E BARROS
Chança-Gare
Chança
Monte Carrão Salvado
Alter Pedroso
Monte do Chaparro
Monte do Vale de Amaro
Monte do Vale do Carril
Monte do Rei
Monte do Gaio
Monte do Cabeço Gordo
Monte do Pinheiro
Monte do Vale de Lobo
Monte do Vale de Cabeças
Monte do Vale de Cobras
Monte do Vale de Pinheiro
Monte do Vale de Pinheiro
Monte do Vale de Pinheiro


CRATO
ALTER DO CHÃO
AVIS
FRONTEIRA
PORTALEGRE
ALDEIA DA MATA
FLOR DA ROSA
CABEÇO DE VIDE
VAIMANCINTE
SANTO ANTÃO
ELVAS
Chanca-Gare
Chanca
Ribeira de Seda
Rio Sever
Rio Tejo
Ribeira de Alter
Ribeira de Avis
Ribeira de Sor
Ribeira de Nisa
Ribeira de Figueira e Barros
Ribeira de Tolosa
Ribeira de Degebe
Ribeira de Caia
Ribeira de Abrilongo
Ribeira de Alpalhão
Ribeira de Arronches
Ribeira de Alagoa
Ribeira de Assumar
Ribeira de Seda
Ribeira de Vale de Açor
Ribeira de Vale de Figueira
Ribeira de Vale de Pereiro
Ribeira de Vale de Pinheiro
Ribeira de Vale de Rosas
Ribeira de Vale de Tábua
Ribeira de Vale de Vargo
Ribeira de Vale de Vila
Ribeira de Vale de Vinha
Ribeira de Vale de Vinhas
Ribeira de Vale de Vinhedo
Ribeira de Vale de Vinhedos


ALDEIA DA MATA
FLOR DA ROSA
CRATO
NAVE DA GRIL
ALTER DO CHÃO
CABEÇO DE VIDE
SARAPICOS
FRONTEIRA
AVIS
SALTOMONTE
SATURNINO
FIGUEIRA E BARROS
BENAVILA
Rio Sever
Ribeira de Avis
Ribeira de Seda
Ribeira de Alter
Ribeira de Fronteira
Ribeira de Degebe
Ribeira de Caia
Ribeira de Sor
Ribeira de Nisa
Ribeira de Tolosa
Ribeira de Aldeia Velha
Ribeira de Alpalhão
Ribeira de Arronches
Ribeira de Alagoa
Ribeira de Assumar
Ribeira de Abrilongo
Ribeira de Alcabrichel
Ribeira de Alcabrichel
Ribeira de Alcabrichel



LEGENDA PROJETO

- Área de estudo da paisagem
- Manchas de empréstimo

INFRAESTRUTURAS EXISTENTES

- Rodovia
- Ferrovia
- Linha de média/alta tensão

INFRAESTRUTURAS DE PROJETO

INFRAESTRUTURAS PRIMÁRIAS

- Barragem do Pisão
- Albufeira (NPA) da barragem do Pisão
- Central mini-hídrica
- Acessos e restabelecimentos
- Central solar fotovoltaica
- Linha elétrica de interligação

INFRAESTRUTURAS SECUNDÁRIAS

- Estação elevatória do Pisão
- Conduta elevatória
- Reservatório de regulação
- Conduta principal
- Condutas da rede de rega
- Hidrantes
- Rede viária

Áreas beneficiadas com infraestruturas

- Alter do Chão
- Crato
- Fronteira

Áreas beneficiadas sem infraestruturas

- Alter do Chão
- Avis
- Crato
- Fronteira
- Fronteira e Avis

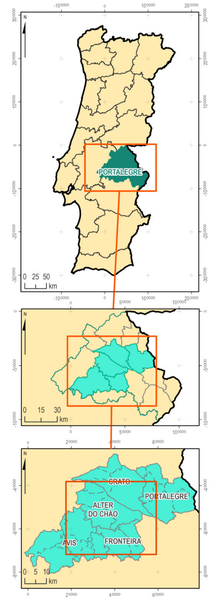
VISIBILIDADE

- Áreas não visíveis
- Áreas visíveis

N

0 0.25 0.5 1 km

Fonte: Base cartográfica - Cartas militares 50 000, CIGeoE.
Albufeiras existentes - SNIAmb, APA.
Vias - Cartografia cedida pelas CM abrangidas
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06



LEGENDA ENQUADRAMENTO REGIONAL

- Portugal
- Distritos
- Distrito de Portalegre
- Concelhos do distrito de Portalegre
- Concelhos intersetados pelo projeto
- Freguesias

Fonte: Base cartográfica - CAOP 2020, DGT.
Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 Portugal TM06

ALTERNATIVA 2

Índice	Descrição das alterações	Data	Projeto	Desenho	Visto
A	Adição das Cartas Militares em falta.	maio/2022	TDR	TDR/DGE	FMR

COMUNIDADE INTERMUNICIPAL DO ALTO ALENTEJO

AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DOS RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS DO EMPREENDIMENTO DE APROVEITAMENTO HIDRÁULICO DE FINS MÚLTIPLOS DO CRATO

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
RELATÓRIO

BACIA VISUAL DA CENTRAL FOTOVOLTAICA

Projeto	TDR
Desenho	IEL TDR
Visto	FMR
Aprovado	FMR
Escalas	1:50 000
Desenho nº	31
Folha	02/02
Revisão	A
Arquivo	267-01-071
Data	DEZEMBRO 2021