

15000

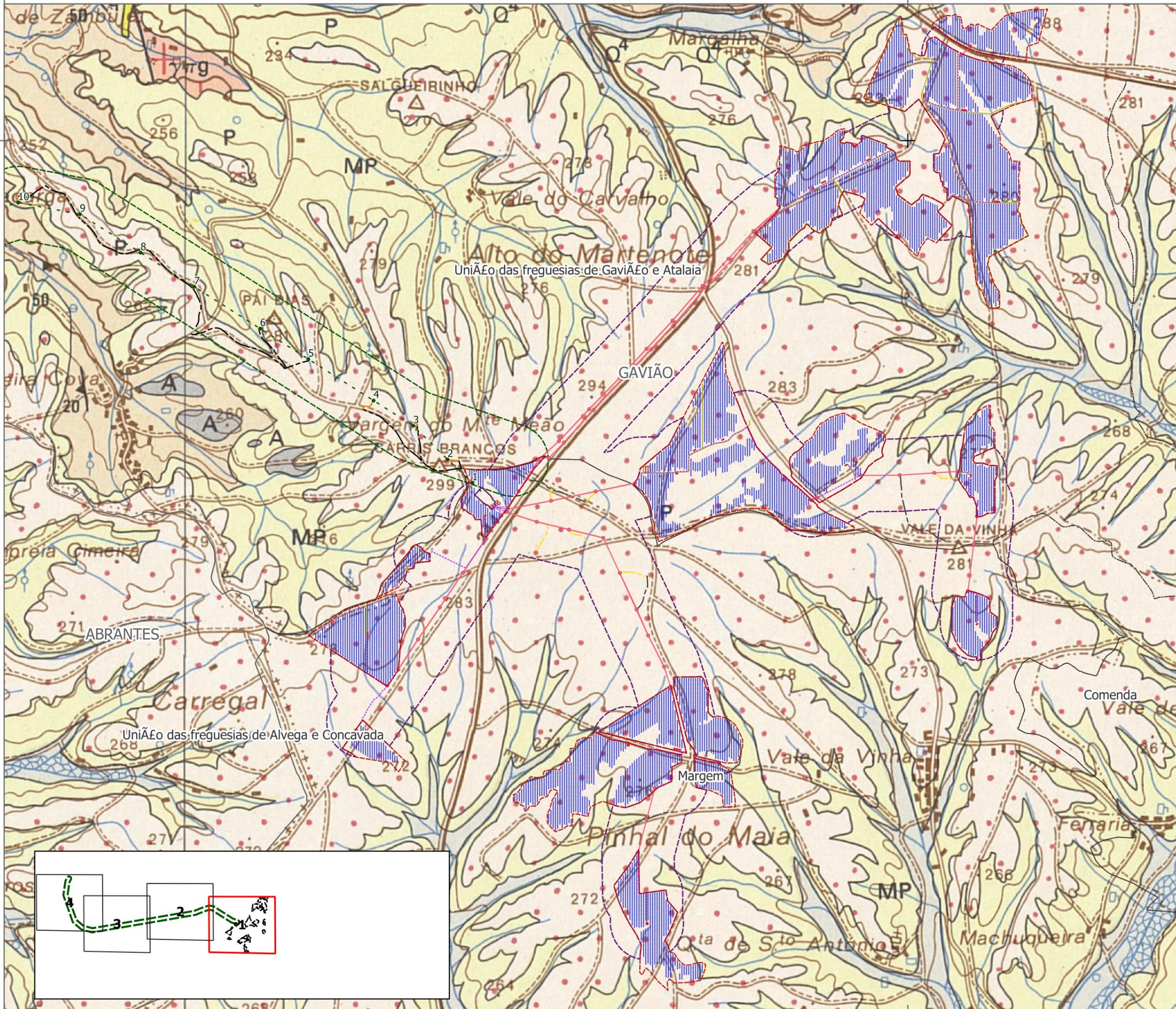
20000

-25000

-25000

15000

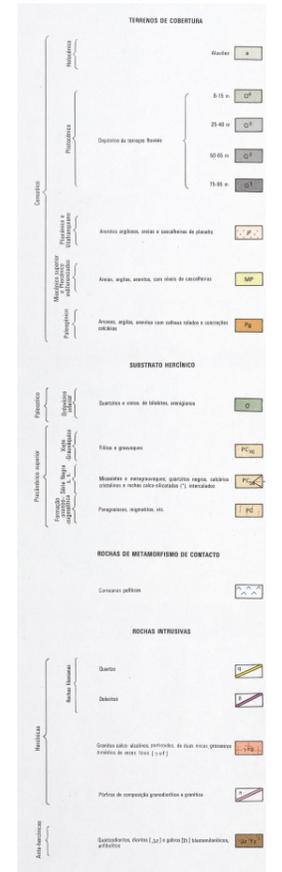
20000



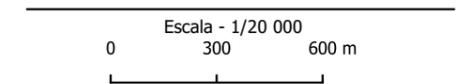
### LEGENDA | Projeto versão alterada

- Central Solar Fotovoltaica**
- Área de Implantação da CSF / Vedação
- Painéis Fotovoltaicos
- PT
- Vala de cabos
- Percursos preferenciais
- Subestação
- Edifício de apoio
- Estaleiro
- Apoios LE a 30 kV
- LE a 30 kV
- Área de estudo da Linha Elétrica 30 kV
- Acessos aos apoios LE a 30kV**
- Existentes/beneficiar
- Construir
- Linha Elétrica a 400 kV**
- Apoios
- Linha
- Área de estudo da Linha Elétrica
- Acessos aos apoios**
- Existentes/beneficiar
- Construir
- Limites administrativos**
- Limite de concelho
- Limite de freguesia

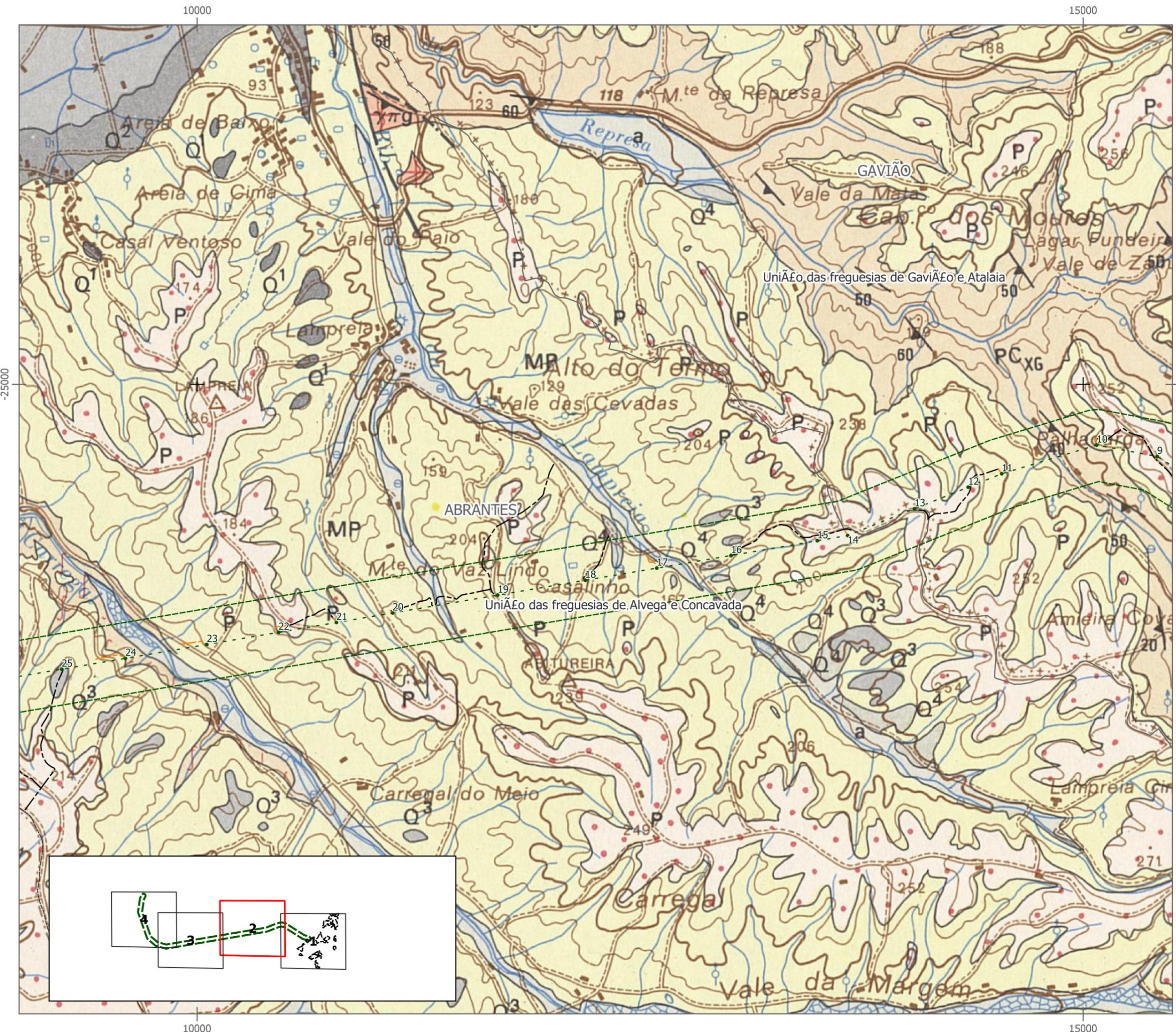
### Carta Geológica



**FONTES:**  
 Carta Administrativa Oficial de Portugal (CAOP), Direção Geral do Território (2019).  
 Extrato da Carta Geológica de Portugal, 28-C-Gavião, 1/50 000, Laboratório Nacional de Energia e Geologia..



EPSG: 3763  
 Sistema de Projeção: Transversa de Mercator  
 Elipsóide: GRS80  
 Datum: ETRS89  
 Sistema de Coordenadas: Cartesianas



LEGENDA | Projeto versão alterada

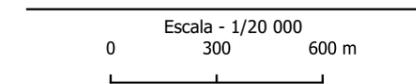
- Linha Elétrica a 400 kV
- Apoios
- Linha
- Area de estudo da Linha Elétrica
- Acessos aos apoios
- Existentes/beneficiar
- Construir
- Limites administrativos
- Limite de concelho
- Limite de freguesia

Carta Geológica

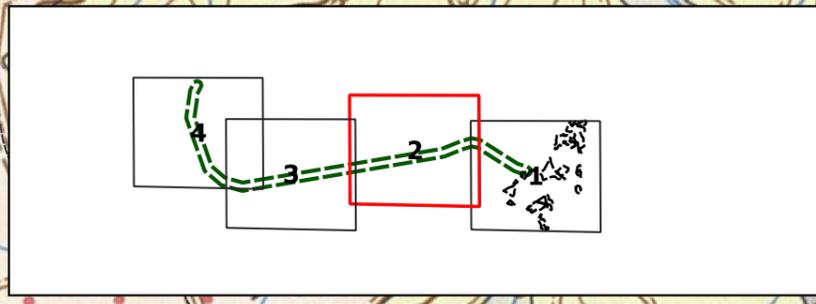
TERRENO DE COBERTURA	
Áreas de campo baixo	0-15 m (Q1), 15-40 m (Q2), 40-60 m (Q3), 60-80 m (Q4)
Áreas agrícolas, zonas e cascalheiras de praia	Q5
Áreas agrícolas, zonas, com áreas de castanheira	Q6
Áreas agrícolas, zonas com colinas rochosas e castanheiras antigas	Q7
SUBSTRATO HERCÍNICO	
Quartzitos e cisto, de Matos, migmatitas	Q8
Fóssis e granitos	Q9
Micasistos e migmatitos, gneissos rapso, calcários cristalinos e mármores cristalinizados (?) intrusivos	Q10
Porfírios, pegmatitas, etc.	Q11
ROCHAS DE METAMORFISMO DE CONTACTO	
Concreções pétreas	Q12
ROCHAS INTRUSIVAS	
Granito	Q13
Dióbasio	Q14
Diabas (ou outras rochas ígneas intrusivas, de tipo raso, granitos em geral, granitos de matriz fina) (Q15)	Q15
Fóssis de composição predominantemente granítica	Q16
Succecção de granitos (Q17) (granitos) (succecção de granitos)	Q17

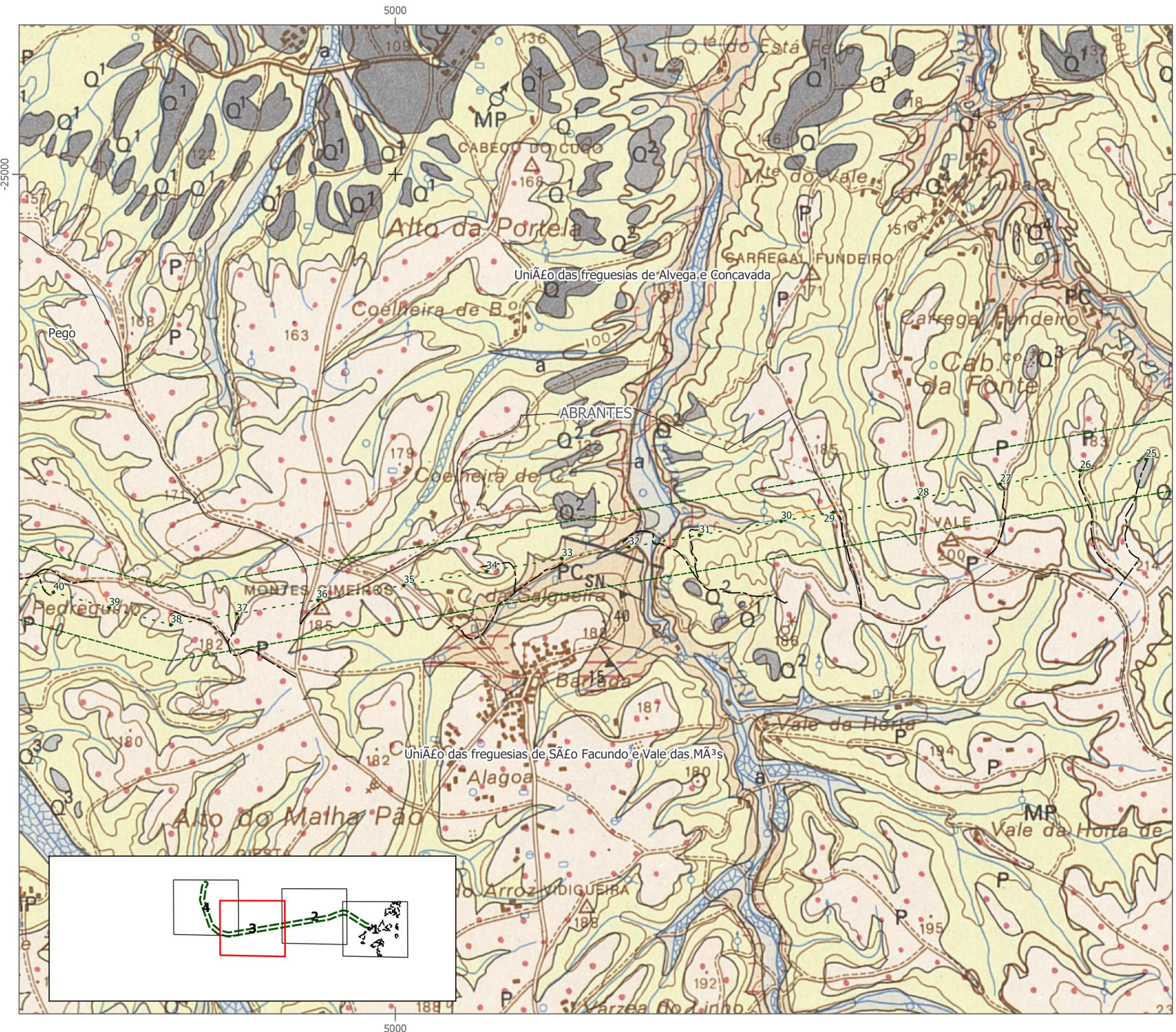


FONTES:  
 Carta Administrativa Oficial de Portugal (CAOP), Direção Geral do Território (2019).  
 Extrato da Carta Geológica de Portugal, 28-C-Gavião, 1/50 000, Laboratório Nacional de Energia e Geologia..



EPSG: 3763  
 Sistema de Projeção: Transversa de Mercator  
 Elipsóide: GRS80  
 Datum: ETRS89  
 Sistema de Coordenadas: Cartesianas





LEGENDA | Projeto versão alterada

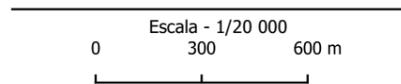
- Linha Elétrica a 400 kV
- Apoios
- Linha
- Área de estudo da Linha Elétrica
- Acessos aos apoios
- Existentes/beneficiar
- Construir
- Limites administrativos
- Limite de concelho
- Limite de freguesia

Carta Geológica

TERRENO DE COBERTURA	
Áreas de campo baixo	0-15 m
Áreas de campo médio e elevado de pradaria	15-40 m
Áreas de campo médio, com áreas de castanheira	40-60 m
Áreas de campo médio com colinas baixas e castanheira	60-80 m
SUBSTRATO HERCÍNICO	
Quartzitos e xistos de Matosinhos, margosos	Q <sub>1</sub>
Filões e granitos	Q <sub>2</sub>
Micas e margens, granitos rapto, calcários e mármores (incluindo o "marmoreado")	Q <sub>3</sub>
Porfírios, rapto, etc.	Q <sub>4</sub>
ROCHAS DE METAMORFISMO DE CONTACTO	
Concreções porfíricas	Q <sub>5</sub>
ROCHAS INTRUSIVAS	
Granito	Q <sub>6</sub>
Diócitas	Q <sub>7</sub>
Diabas (com diques, porfírios, de granitos graníticos de idade Terciária)	Q <sub>8</sub>
Filões de concepção porfírica e granito	Q <sub>9</sub>
Quartzitos, diques (com o galego) e basaltos, etc.	Q <sub>10</sub>

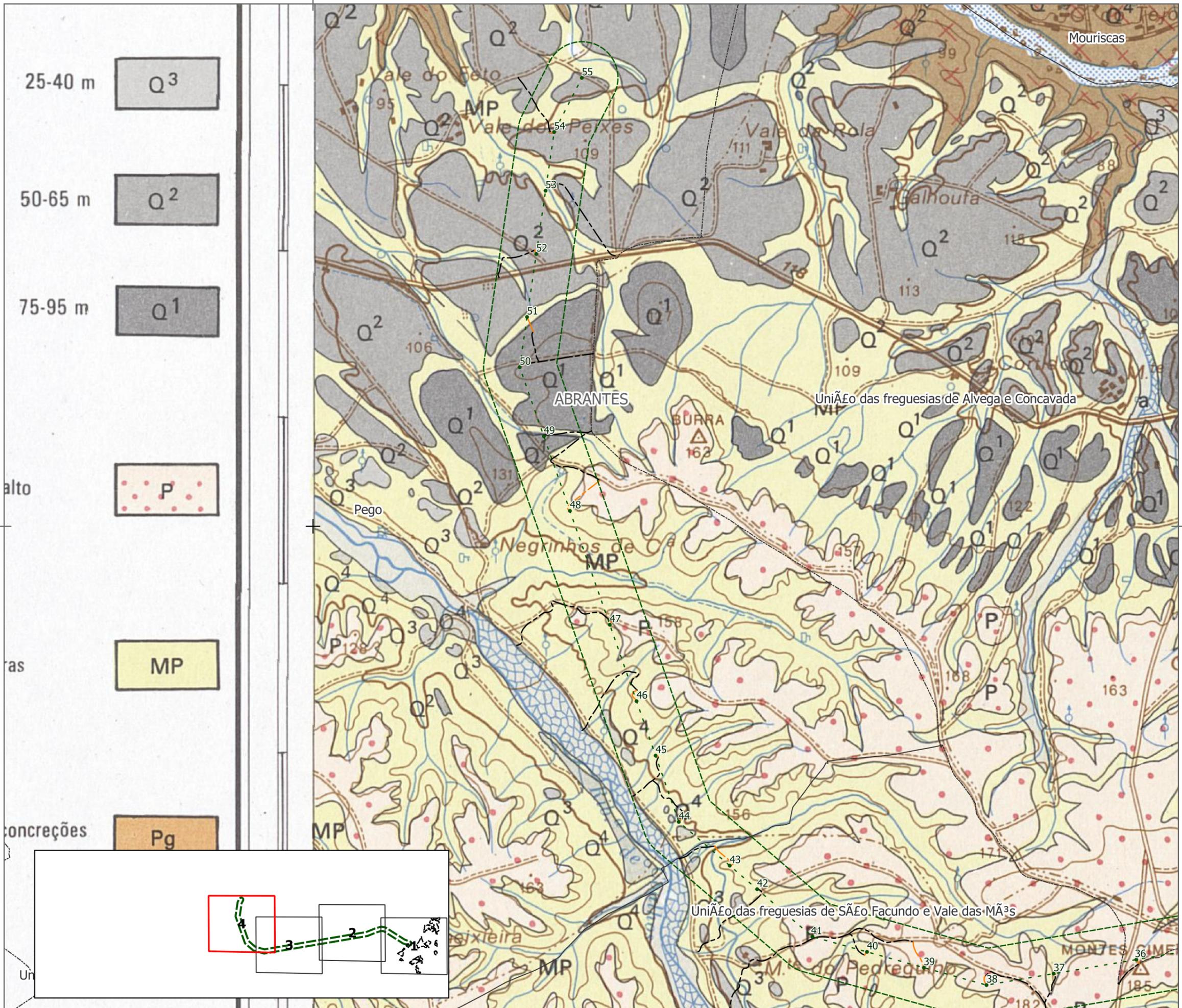


FONTES:  
 Carta Administrativa Oficial de Portugal (CAOP), Direção Geral do Território (2019).  
 Extrato da Carta Geológica de Portugal, 28-C-Gavião, 1/50 000, Laboratório Nacional de Energia e Geologia..



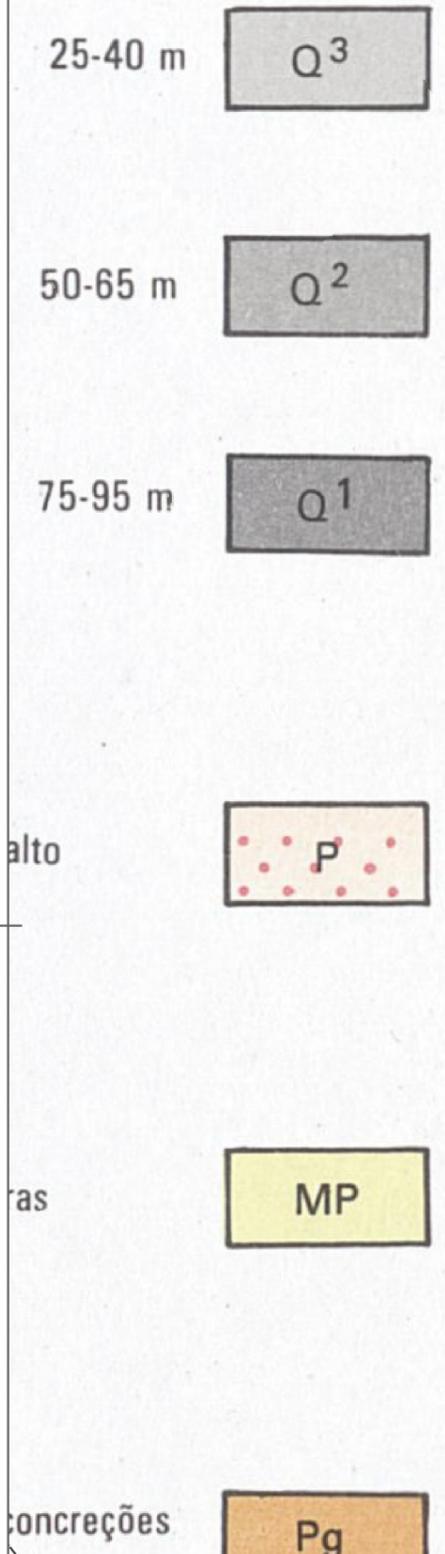
EPSG: 3763  
 Sistema de Projeção: Transversa de Mercator  
 Elipsóide: GRS80  
 Datum: ETRS89  
 Sistema de Coordenadas: Cartesianas



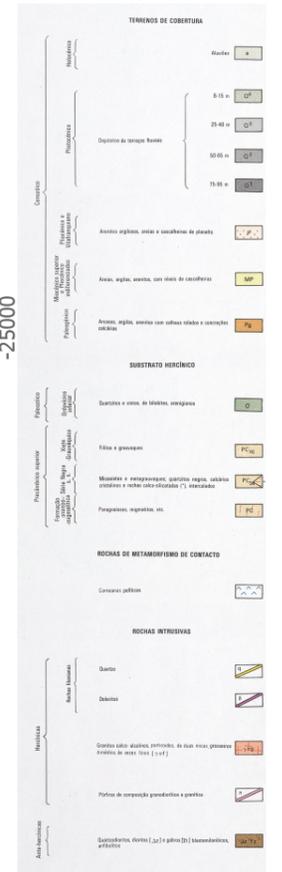


LEGENDA | Projeto versão alterada

- Linha Elétrica a 400 kV
- Apoios
- - - Linha
- Area de estudo da Linha Elétrica
- Acessos aos apoios
- - - Existentes/beneficiar
- - - Construir
- Limites administrativos
- Limite de concelho
- Limite de freguesia

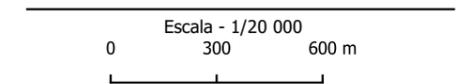


Carta Geológica



akuoenergy renováveis Portugal The K. Advisors SINAMBI

FONTES:  
 Carta Administrativa Oficial de Portugal (CAOP), Direção Geral do Território (2019).  
 Extrato da Carta Geológica de Portugal, 28-C-Gavião, 1/50 000, Laboratório Nacional de Energia e Geologia..



EPSG: 3763  
 Sistema de Projeção: Transversa de Mercator  
 Elipsóide: GRS80  
 Datum: ETRS89  
 Sistema de Coordenadas: Cartesianas

