Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 1]

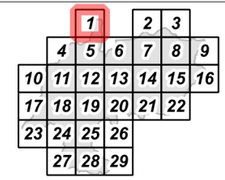
Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22



Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Extensão de saúde
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Albufeiras
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 2]

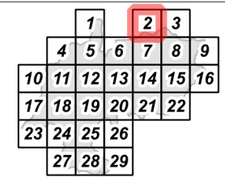
Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22



Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

Legenda

Suscetibilidade
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Bombas Combustível
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Cursos de água

Rede Viária
- Estrada Nacional

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 3]

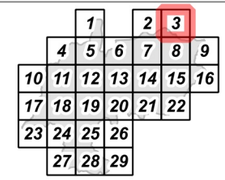
Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22



Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20

PORTUGAL 2020

UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

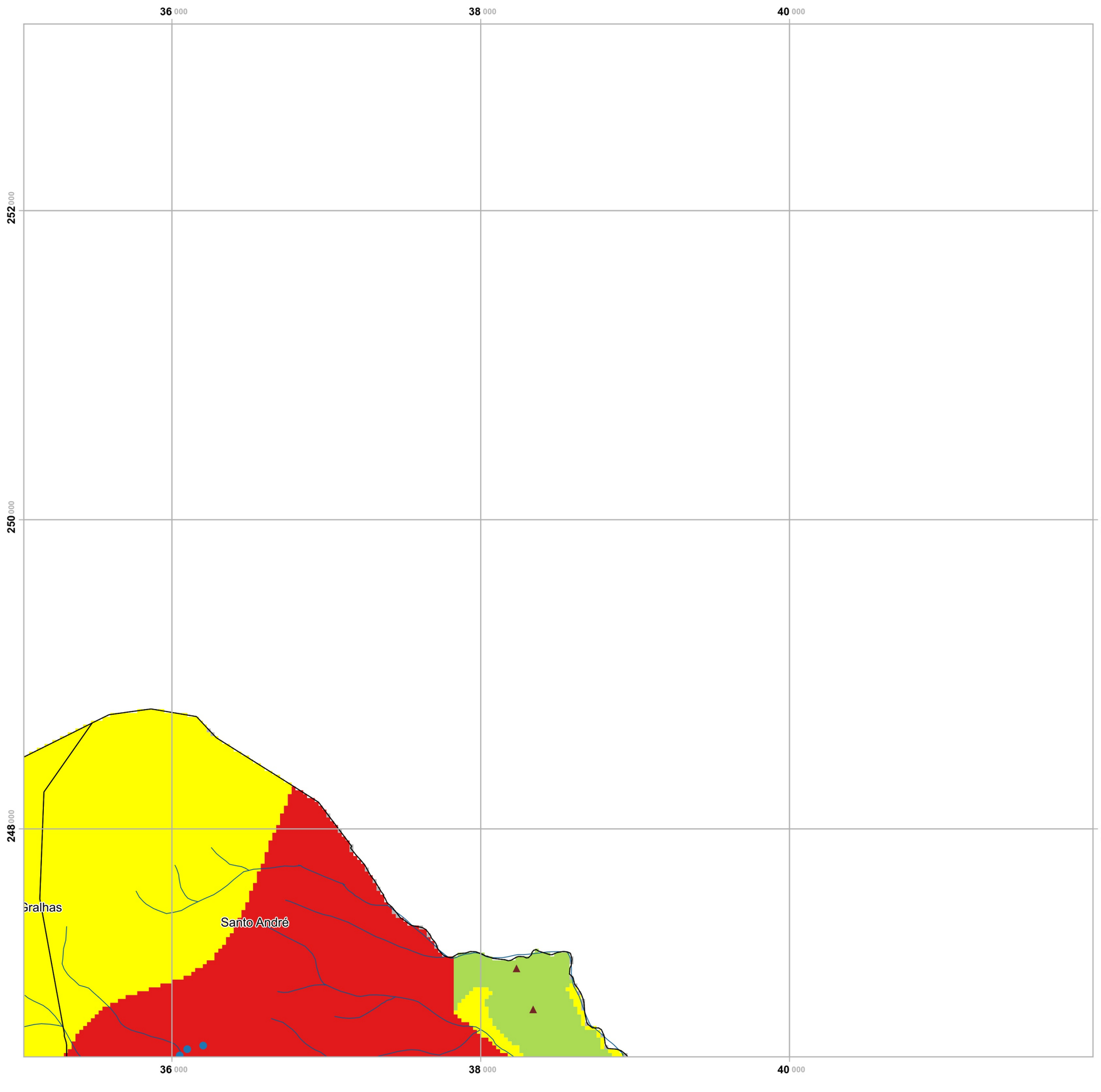
EEVS

- Captações

- Património Arqueológico
- Cursos de água

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes



Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 4]

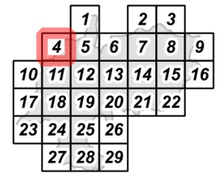
Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22



Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Elevada
- Nula/ND

Cursos de água

Rede Natura

Abrigos de montanha

PN Peneda do Gerês

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Pitões das Junias

MONTALEGRE

Outeiro

Elaborado por:

GisTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 5]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20

PORTUGAL 2020

UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Património Arquitetónico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Rios
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 6]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Linhas Elétricas
- Aerogeradores
- Captações
- ETAR
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Rios
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 7]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

- Cursos de água
- Rios
- Zona Industrial

Rede Viária
- Estrada Nacional

EEVS
- Sede das Freguesias
- Equipamento de Educação
- Centro de saúde
- Bombas Combustível
- Linhas Elétricas
- Captações
- Gás Depósitos
- Gás Condutas
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

EH
- Áreas habitacionais
- Áreas urbanas
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 8]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Extensão de saúde
- Antenas
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Rios
- Zona Industrial

EH
- Áreas habitacionais
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 9]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Linhas Elétricas
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Rios

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 10]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Elevada
- Cursos de água
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

2 000 · 4 000 · 6 000

238 000 · 236 000 · 234 000

Cabril

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 11]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada

EEVS
- Linhas Elétricas
- Captações
- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água
- Albufeiras

- Rede Natura
- Abrigos de montanha
- PN Peneda do Gerês

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 12]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

- Cursos de água
- Rios
- Albufeiras
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

EEVS
- Sede das Freguesias
- Extensão de saúde
- Antenas
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 13]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
		27	28	29		

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Antenas
- Linhas Elétricas
- Aerogeradores
- Captações
- Gás Condutas
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água

- Rios
- Albufeiras
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

Rede Viária
- Caminho Municipal

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GisTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 14]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede do Concelho
- Sede das Freguesias
- GNR
- BV
- Tribunal
- Antenas
- Bombas Combustível
- Linhas Elétricas
- Captações
- Gás Depósitos
- Gás Condutas

- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água
- Rios
- Zona Industrial
- Albufeiras

EH
- Áreas habitacionais
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

G!sTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 15]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Património Arquitetónico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Rios

EH
- Áreas habitacionais
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 16]

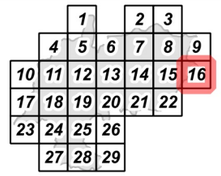
Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22



Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EH
- Aglomerados
- BGRI

EEVS
- Sede das Freguesias
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico

- Aqueduto
- Cursos de água

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 17]

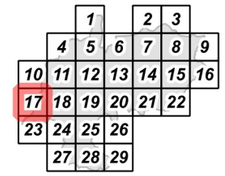
Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22



Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Linhas Elétricas
- Captações
- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água
- Rios

- Rede Natura
- Abrigos de montanha
- PN Peneda do Gerês

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 18]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Equipamento de Educação
- Extensão de saúde
- Linhas Elétricas
- Aerogeradores
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Rios
- Zona Industrial
- Albufeiras
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 19]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Antenas
- Linhas Elétricas
- Aerogeradores
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água
- Rios
- Zona Industrial
- Albufeiras
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

Rede Viária
- Estrada Municipal

EH
- Áreas habitacionais
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por: GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Outeiro
União das freguesias de Paradela, Contim e Fiães
União das freguesias de Viade de Baixo e Fervidelas
MONTALEGRE
lo do Gerês
Reigoso
Vila da Ponte
Ferral
União das freguesias de Venda Nova e Pondras
BOTICAS

16 000 18 000 20 000
232 000 230 000 228 000

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 20]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
		27	28	29		

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Extensão de saúde
- Antenas
- Bombas Combustível
- Linhas Elétricas
- Subestação elétrica
- Captações
- Património Arqueológico

- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água
- Rios
- Zona Industrial
- Albufeiras

EH
- Áreas habitacionais
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por: GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 21]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Zona Industrial
- Albufeiras

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 22]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 · PORTUGAL 2020 · UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Antenas
- Bombas Combustível
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água
- Rios

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 23]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Antenas
- Linhas Elétricas
- Captações
- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água
- Rios
- Albufeiras
- Rede Natura
- PN Peneda do Gerês

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 24]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Extensão de saúde
- Antenas
- Linhas Elétricas
- Subestação elétrica
- Captações
- Património Arqueológico
- Património Arquitetónico
- Aqueduto
- Ponte

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GisTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 25]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Equipamento de Educação
- Extensão de saúde
- Antenas
- Bombas Combustível
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água
- Rios
- Zona Industrial
- Albufeiras

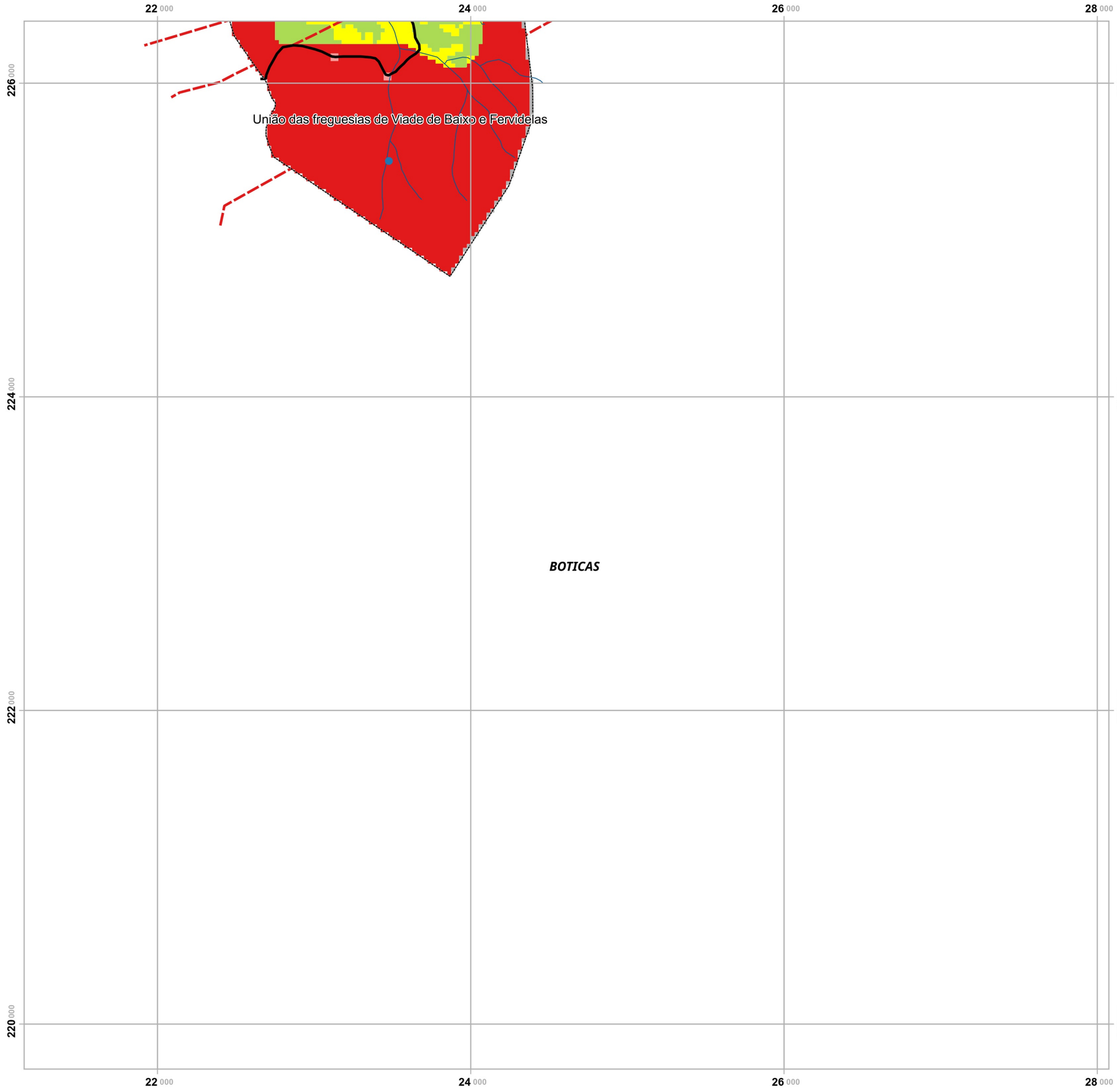
Rede Viária
- Estrada Regional

EH
- Áreas rurais
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GisTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.



Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 26]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1	2	3		
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Linhas Elétricas

- Captações
- Aqueduto
- Cursos de água

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GisTree
Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 27]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1	2	3		
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
		27	28	29		

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Cursos de água

EH
- Aglomerados
- BGRI

EEVS
- Aerogeradores
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GIsTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 28]

Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22

		1		2	3	
	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26			
	27	28	29			

Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Sede das Freguesias
- Equipamento de Educação
- Extensão de saúde
- Antenas
- Linhas Elétricas
- Aerogeradores
- Captações
- ETAR
- Património Arqueológico

- Aqueduto
- Ponte
- Cursos de água

Rede Viária
- Estrada Regional

EH
- Áreas habitacionais
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GisTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.

Plano Municipal de Emergência e de Proteção Civil | Município de Montalegre

Mapa nº 37.1 | Folha 29]

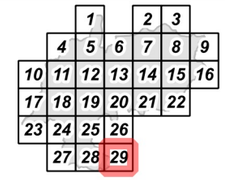
Carta de Risco de Degradação dos Solos

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2019-08-22



Fontes: Agroconsultores e Coba (1991). Antenas TMN (2013). Antenas OPTIMUS (2013). Antenas VODAFONE (2013). CMM(2017). DGT (2017). DGEG (2018).

Cofinanciado por:

POSEUR PROGRAMA OPERACIONAL SUSTENTABILIDADE E EFICIÊNCIA NO USO DE RECURSOS 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

Legenda

Suscetibilidade
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

EEVS
- Linhas Elétricas
- Captações
- Património Arqueológico
- Aqueduto
- Ponte

- Cursos de água

EH
- Aglomerados
- BGRI

Limites administrativos
- Freguesias
- Concelho de Montalegre
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

GisTree Sistemas de Informação Geográfica, Floresta e Ambiente, Lda.