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

Mapa nº 9.1 | Folha 1

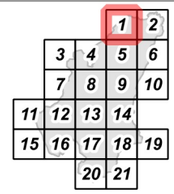
Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15



Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

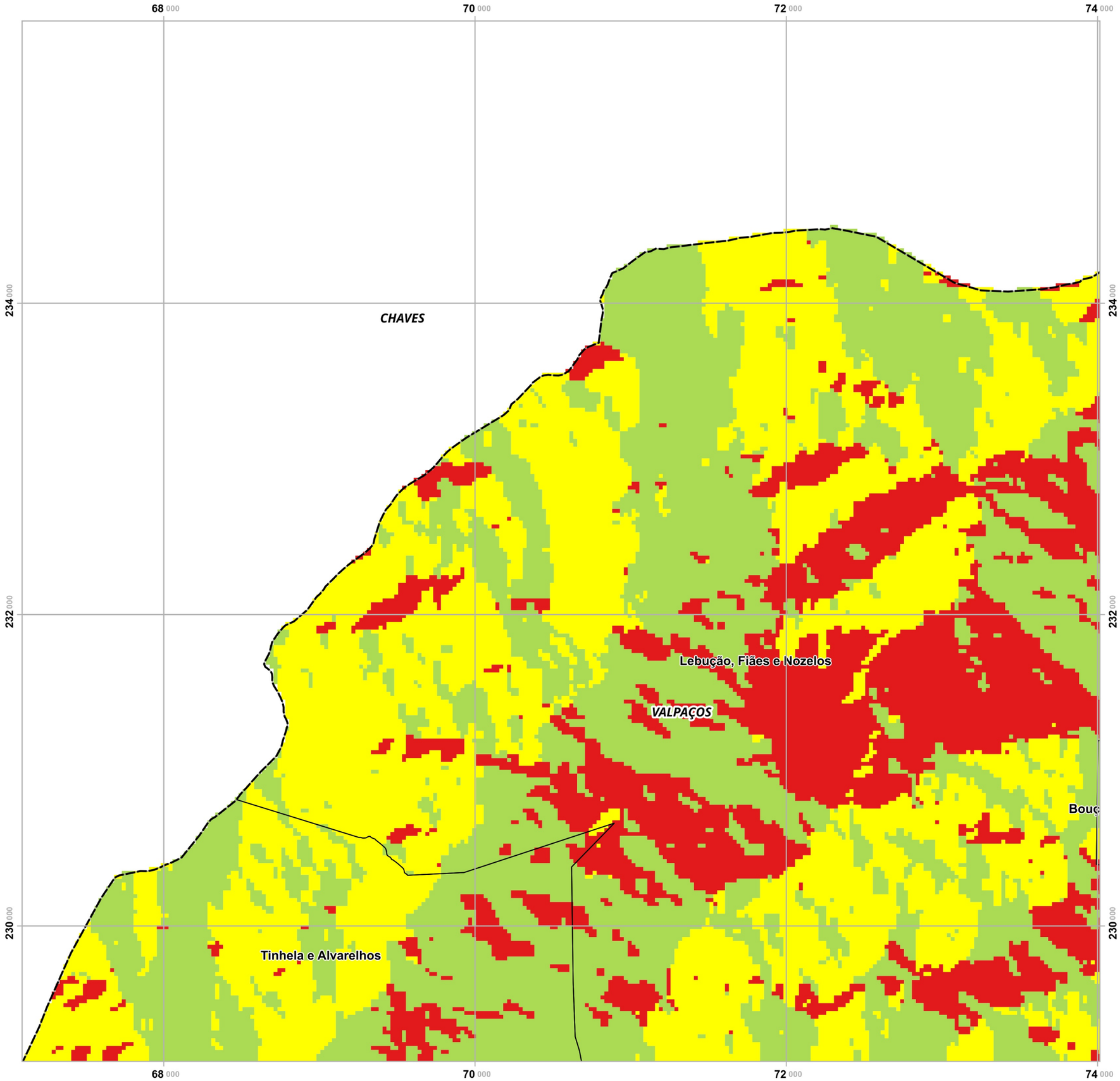
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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



76 000
78 000
80 000
234 000
232 000
230 000

CHAVES
Lebução, Fiães e Nozelos
VALPAÇOS
Bouçoães
Sonim e Barreiros

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

Mapa nº 9.1 | Folha 2

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

			1	2
3	4	5	6	
7	8	9	10	
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 3

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

PORTUGAL 2020

UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 4

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

POSEUR Programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos 2014 20 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega | Proteção Civil Valpaços

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 5

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 6

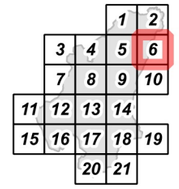
Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15



Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

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

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 7

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

			1	2
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 8

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

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

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 9

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

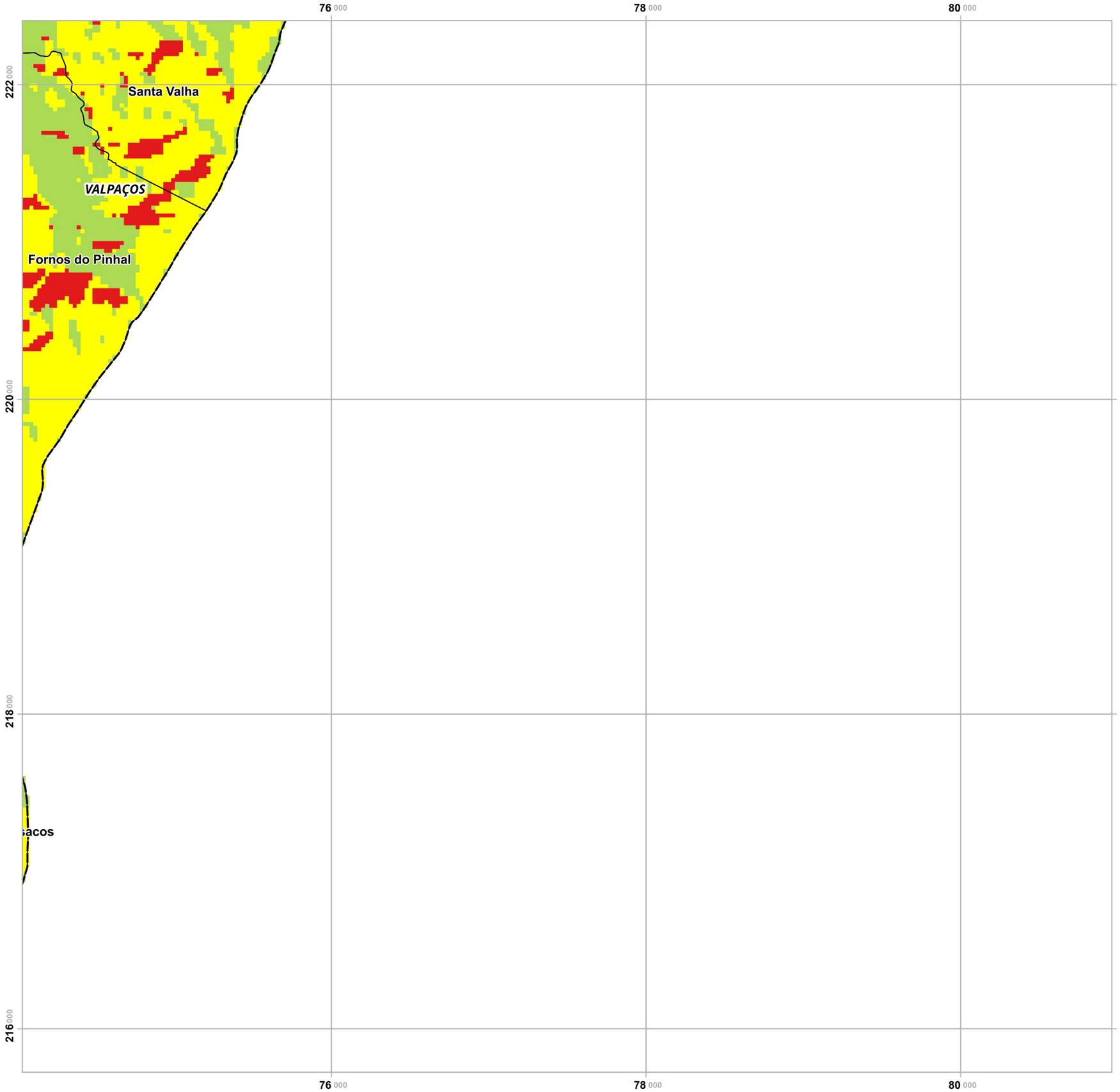
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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



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

Mapa nº 9.1 | Folha 10

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

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

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

48 000 | 50 000 | 52 000

214 000 | 212 000 | 210 000

CHAVES

VILA POUCA DE AGUIAR

Padrela e Tazem

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

Mapa nº 9.1 | Folha 11

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
3	4	5	6	
7	8	9	10	
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 12

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 13

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

			1	2	
	3	4	5	6	
	7	8	9	10	
11	12	13	14		
15	16	17	18	19	
		20	21		

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 14

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

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

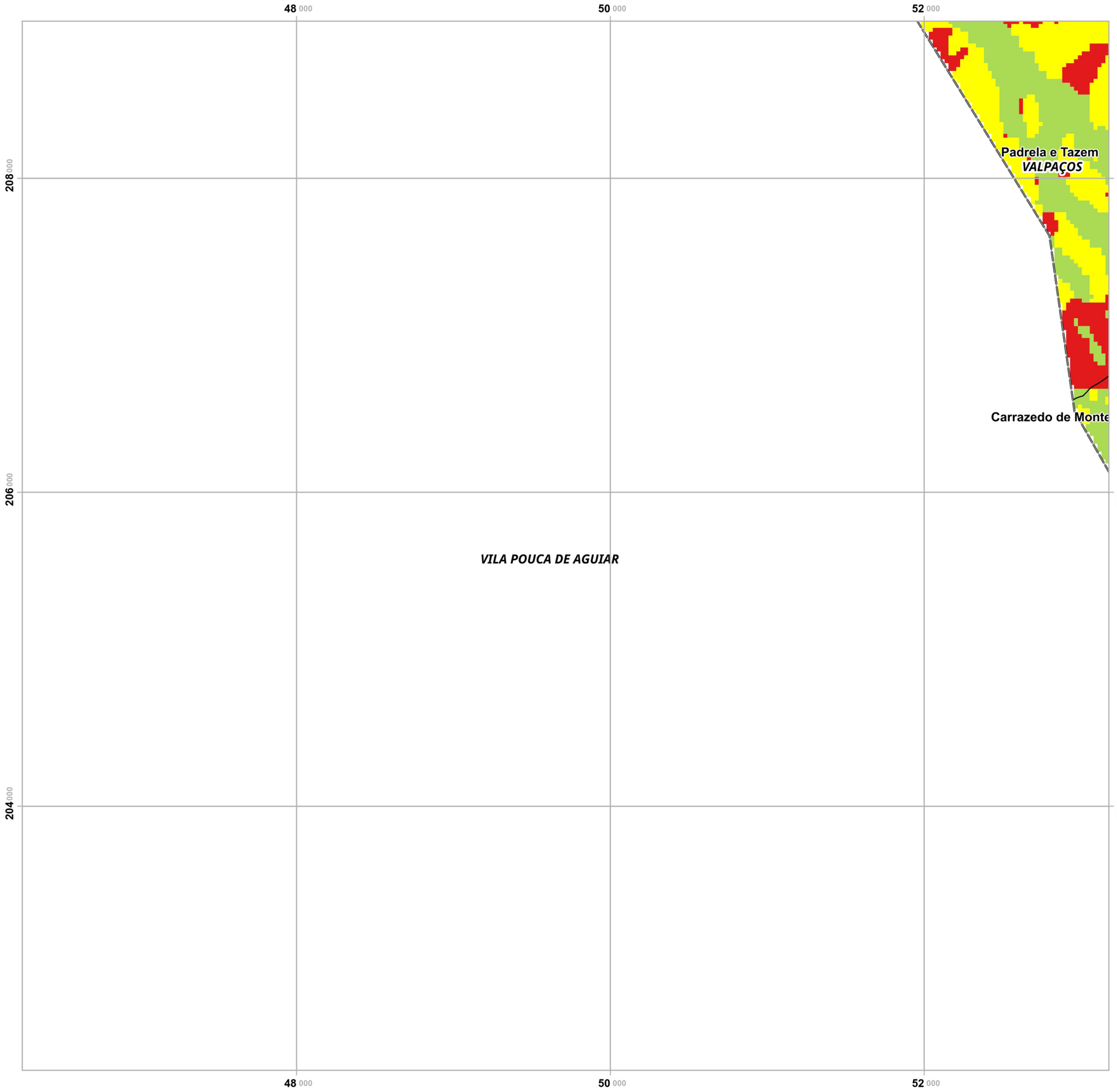
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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



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

Mapa nº 9.1 | Folha 15

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

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

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 16

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 17

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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

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

Mapa nº 9.1 | Folha 18

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | Proteção Civil Valpaços

Legenda

Suscetibilidade

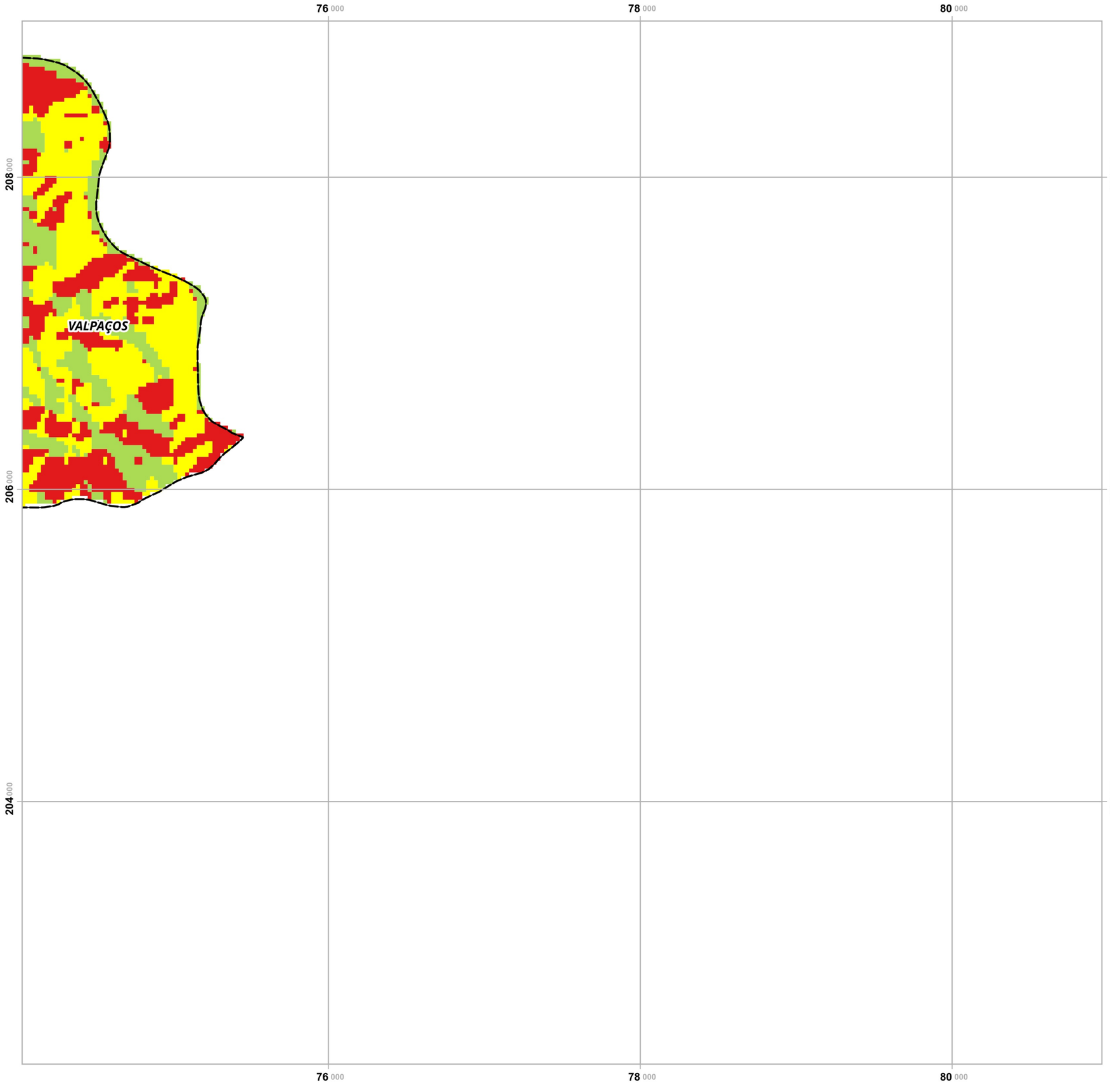
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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



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

Mapa nº 9.1 | Folha 19

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

cim alto tâmega | PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

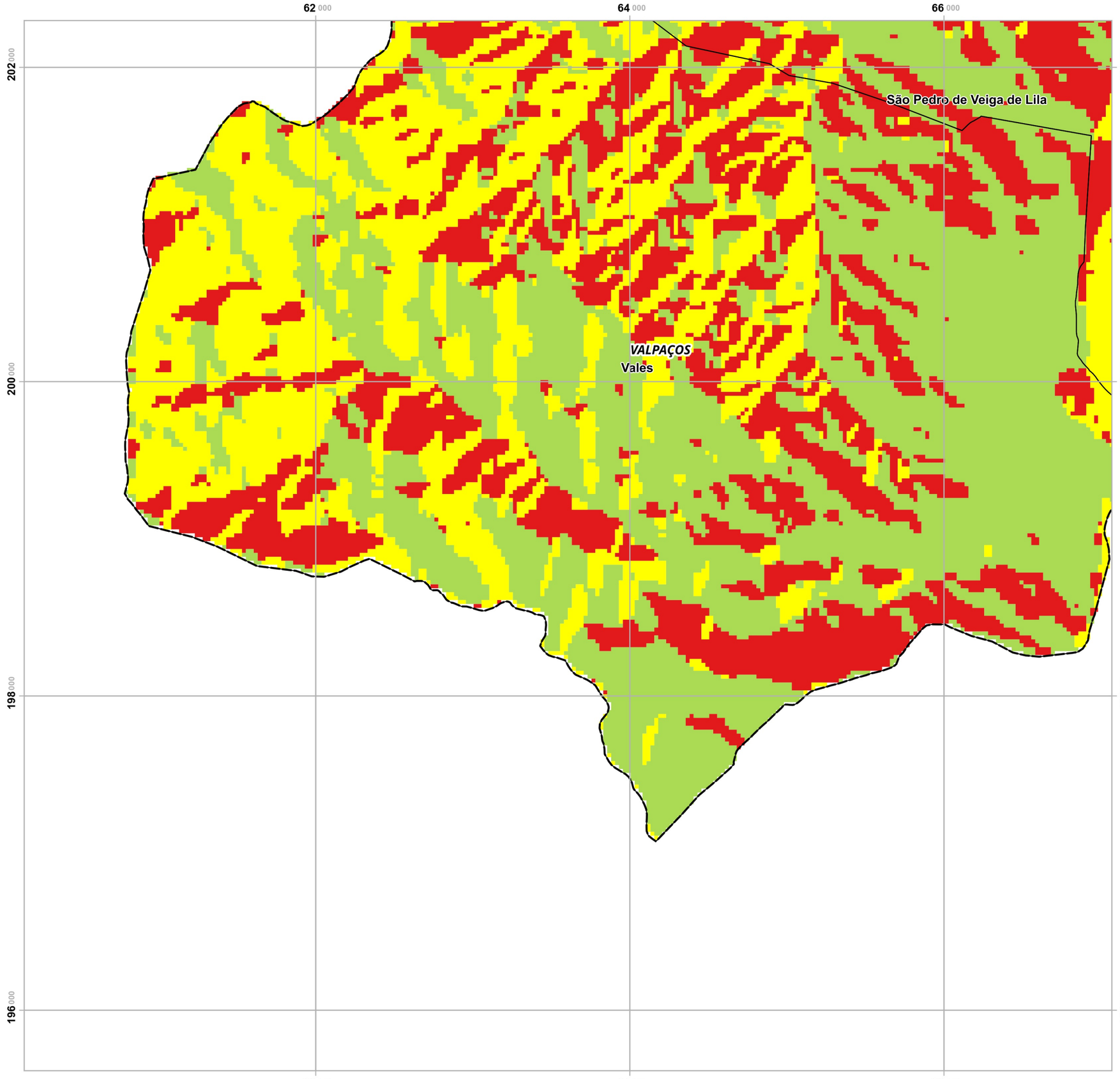
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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



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

Mapa nº 9.1 | Folha 20

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

			1	2
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

PORTUGAL 2020

UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

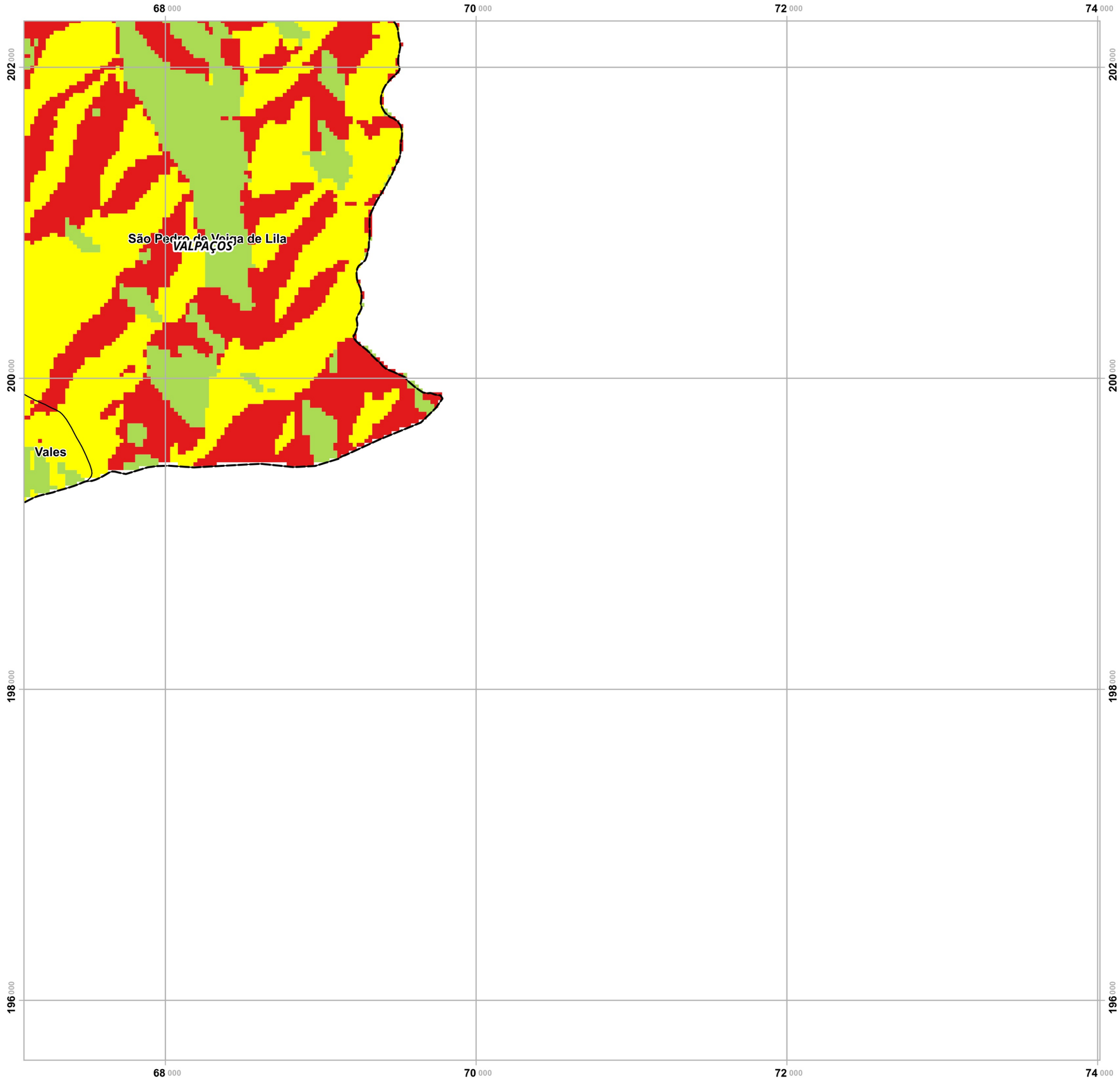
- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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



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

Mapa nº 9.1 | Folha 21

Carta de Suscetibilidade: Geadas

Escala: 1:25 000

0 0.25 0.5 km

Sistema de Referência: ETRS89/Portugal TM06

Data de elaboração: 2018-11-15

		1	2	
	3	4	5	6
	7	8	9	10
11	12	13	14	
15	16	17	18	19
		20	21	

Fontes: DGT (2017). EU-DEM (2017).

Cofinanciado por:

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

PORTUGAL 2020

UNIÃO EUROPEIA Fundo de Coesão

cim alto tâmega

PROTEÇÃO CIVIL VALPAÇOS

Legenda

Suscetibilidade

- Baixa
- Moderada
- Elevada
- Nula/ND

Limites administrativos

- Freguesias
- Concelho de Valpaços
- Concelhos limítrofes

Elaborado por:

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