



GABINETE DE PROTEÇÃO CIVIL

Análise de Ocorrências

2019,2020 e 2021 (junho)





Índice

Nota Justificativa	3
Ocorrências no Município da Covilhã	4
Caracterização.....	4
Dados Estatísticos	10
OCORRÊNCIAS EM 2019	10
MAPA DE OCORRÊNCIAS EM 2019	13
OCORRÊNCIAS EM 2020	14
MAPA DE OCORRÊNCIAS EM 2020	21
OCORRÊNCIAS EM 2021	22
MAPA DE OCORRÊNCIAS EM 2021	24
Resultados e Discussão.....	25
OCORRÊNCIAS X TIPO DE RISCO X GRAU DE RISCO	25
OCORRÊNCIAS X TIPO DE RISCO X GRAU DE GRAVIDADE	26
OCORRÊNCIAS X PEDIDO	27
OCORRÊNCIAS X FREGUESIA X RISCO NATURAL.....	29
OCORRÊNCIAS X FREGUESIA X RISCO MISTO	31
OCORRÊNCIAS X FREGUESIA X RISCO TECNOLÓGICO	33
OCORRÊNCIAS X ENTIDADES ENVOLVIDAS.....	35
OCORRÊNCIAS X RESOLVIDA.....	36
OCORRÊNCIAS X MÊS X ANO	38
Anexos	39
Anexo 1 - ALDEIA DE SÃO FRANCISCO DE ASSIS.....	39
Anexo 2 - BOIDOBRA.....	40
Anexo 3 - CORTES DO MEIO.....	41
Anexo 4 – DOMINGUIZO	42
Anexo 5 - ERADA	43
Anexo 6 - FERRO	44
Anexo 7 - PAUL.....	45
Anexo 8 - SÃO JORGE DA BEIRA.....	46
Anexo 9 - SOBRAL DE SÃO MIGUEL	47
Anexo 10 - TORTOSENDO	48
Anexo 11 - UF BARCO E COUTADA	49



Anexo 12 - UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	50
Anexo 13 - UF COVILHÃ E CANHOSO	51
Anexo 14 - UF PESO E VALES DO RIO	52
Anexo 15 - UF TEIXOSO E SARZEDO	53
Anexo 16 - UF VALE FORMOSO E ALDEIA DO SOUTO.....	54



Nota Justificativa

O acesso à informação sobre os riscos a que os cidadãos estão sujeitos, em cada área do território, é, mais que uma obrigação legal, uma ferramenta essencial para garantir a sensibilização da população em matéria de autoproteção e, assim, promover uma melhor aplicação dos princípios da prevenção e precaução.

O comportamento do clima é determinante na análise de riscos associados a certos fenómenos, como muitos dos riscos naturais, mistos e até os tecnológicos são influenciadas pelas alterações climáticas. Para além disso, as lacunas e incertezas no conhecimento atual obrigam a adoção de um sistema dinâmico de avaliação de risco que complemente a deteção dos novos padrões de risco através da monitorização. Tendo por base esta necessidade, o Gabinete de Proteção Civil decidiu monitorizar e analisar as ocorrências decorrentes dos riscos associados ao Município da Covilhã, desde 2019 até julho de 2021.

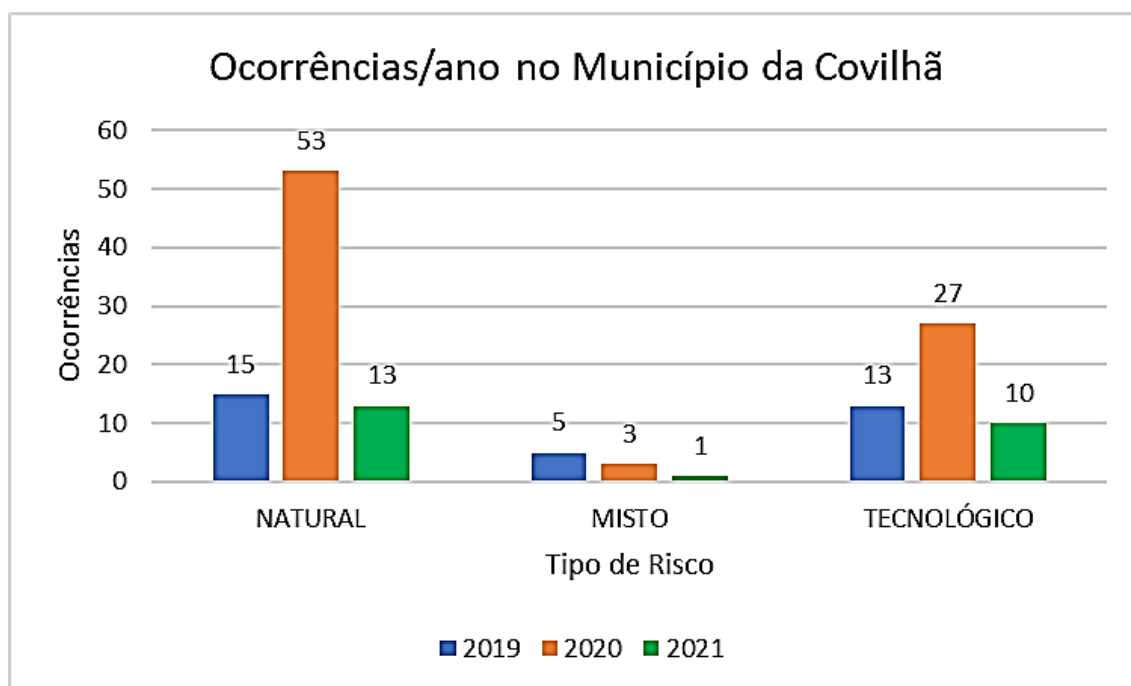


Ocorrências no Município da Covilhã

Caracterização

Define-se Risco Natural, os que resultam do funcionamento dos sistemas naturais. Os Riscos Tecnológicos são os que resultam de acidentes, frequentemente súbitos e não planeados, decorrentes da atividade humana. Já os Riscos Mistos resultam da combinação de ações continuadas da atividade humana com o funcionamento dos sistemas naturais.

No Município da Covilhã o tipo de Risco predominante é o Risco Natural, conforme gráfico infra.



Ao analisar o gráfico fica patente que o número de ocorrências aumentou exponencialmente de 2019 para 2020, sendo que o tipo de risco natural (81 ocorrências) apresentou maior incidência no ano de 2020, representado a laranja.

Note-se que os dados relativos a 2021 são apenas até julho, pelo que a análise comparativa não se justifica, ainda.



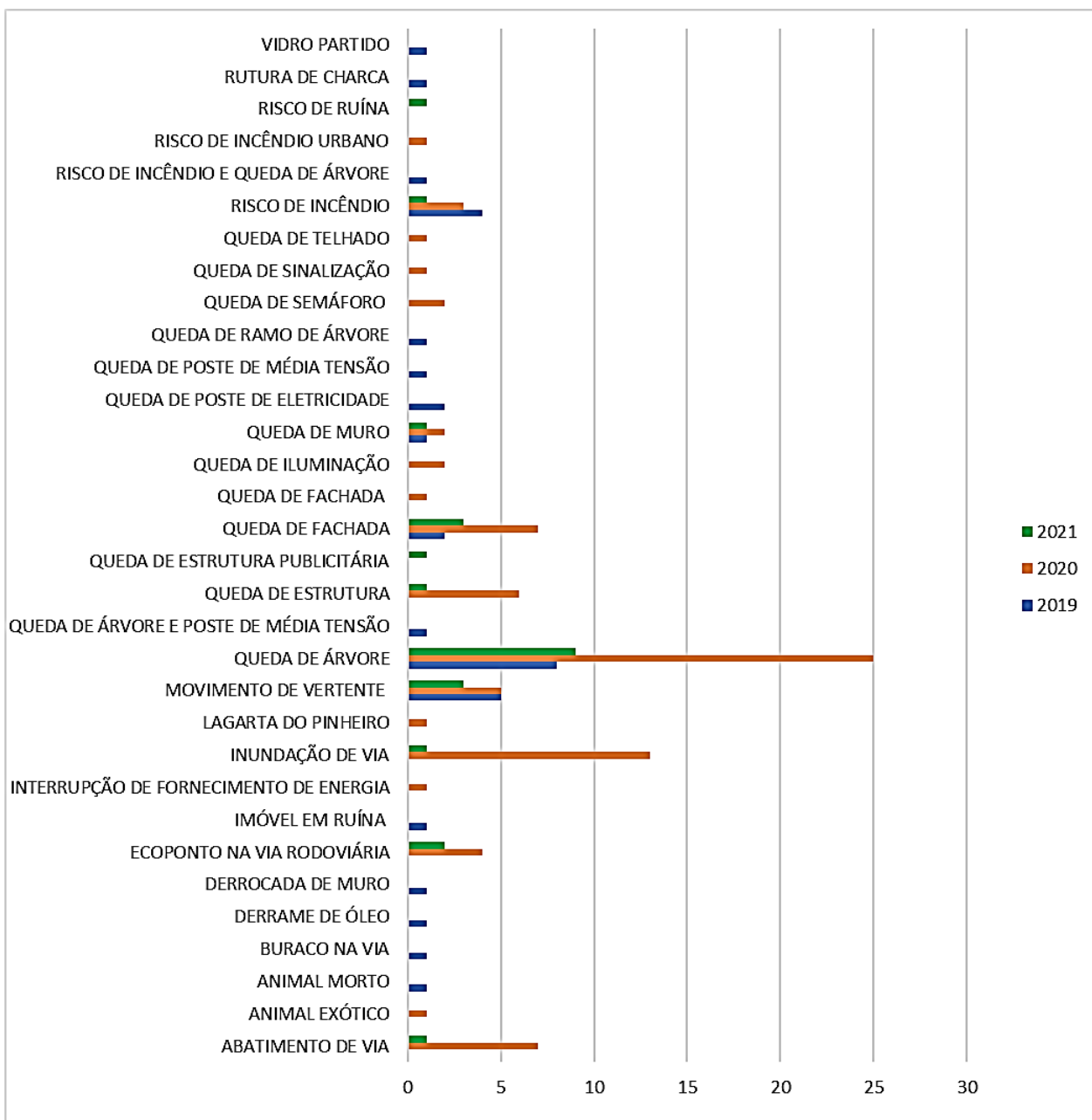
O facto do elevado número de ocorrências de risco natural é justificado pelas características territoriais que a Covilhã apresenta: zona de montanha, suscetível a condições meteorológicas adversas, existência de declives significativos, zona de condensação intensa, e daí o seu clima ser particularmente pluvioso, e a existência de diversos cursos de água principais como o rio Zêzere, que apresenta caudais irregulares, sofrendo grandes períodos de tempo seco no Verão e apresentando, por vezes, cheias de Inverno.

Assim, a interação de diversos aspetos: climatologia, geologia, hidrogeologia, radioactividade natural, recursos hídricos superficiais, morfologia do território provocam potenciais disfunções ambientais nas suas diversas vertentes.



Os Riscos mais recorrentes, ao longo dos três anos, são: inundações de via, movimento de vertentes, queda de árvores e queda de fachadas.

CARACTERIZAÇÃO DO RISCO	2019	2020	2021	Total Geral
ABATIMENTO DE VIA	-	7	1	8
ANIMAL EXÓTICO	-	1	-	1
ANIMAL MORTO	1	-	-	1
BURACO NA VIA	1	-	-	1
DERRAME DE ÓLEO	1	-	-	1
DERROCADA DE MURO	1	-	-	1
ECOPONTO NA VIA RODOVIÁRIA	-	4	2	6
IMÓVEL EM RUÍNA	1	-	-	1
INTERRUPÇÃO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA	-	1	-	1
INUNDAÇÃO DE VIA	-	13	1	14
LAGARTA DO PINHEIRO	-	1	-	1
MOVIMENTO DE VERTENTE	5	5	3	13
QUEDA DE ÁRVORE	8	25	9	42
QUEDA DE ÁRVORE E POSTE DE MÉDIA TENSÃO	1	-	-	1
QUEDA DE ESTRUTURA	-	6	1	7
QUEDA DE ESTRUTURA PUBLICITÁRIA	-	-	1	1
QUEDA DE FACHADA	2	7	3	12
QUEDA DE FACHADA	-	1	-	1
QUEDA DE ILUMINAÇÃO	-	2	-	2
QUEDA DE MURO	1	2	1	4
QUEDA DE POSTE DE ELETRICIDADE	2	-	-	2
QUEDA DE POSTE DE MÉDIA TENSÃO	1	-	-	1
QUEDA DE RAMO DE ÁRVORE	1	-	-	1
QUEDA DE SEMÁFORO	-	2	-	2
QUEDA DE SINALIZAÇÃO	-	1	-	1
QUEDA DE TELHADO	-	1	-	1
RISCO DE INCÊNDIO	4	3	1	8
RISCO DE INCÊNDIO E QUEDA DE ÁRVORE	1	-	-	1
RISCO DE INCÊNDIO URBANO	-	1	-	1
RISCO DE RUÍNA	-	-	1	1
RUTURA DE CHARCA	1	-	-	1
VIDRO PARTIDO	1	-	-	1
Total Geral	33	83	24	140



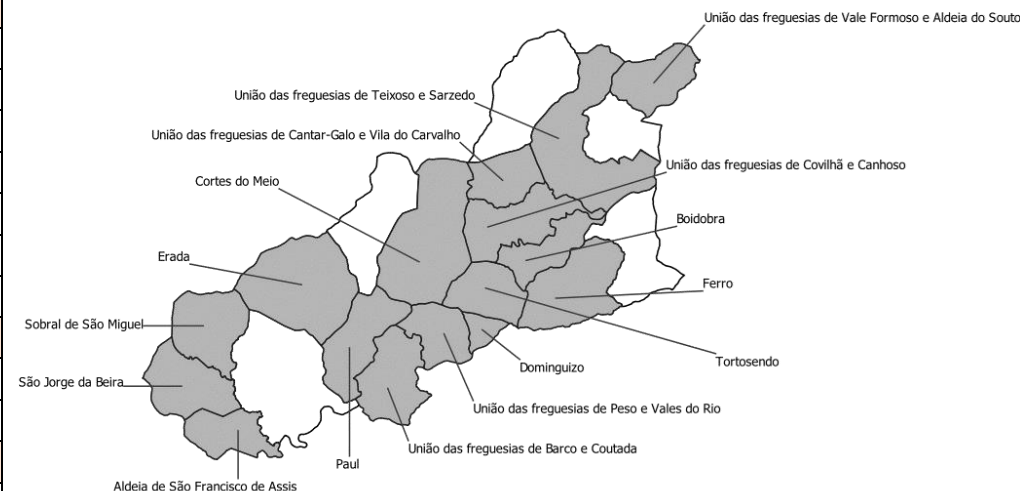
O Risco, ao longo dos 3 anos, foi dividido em 32 caracterizações, num total de 140 ocorrências.

Ressalva-se que, das 140 ocorrências, 30% das mesmas acontece devido à queda de árvores e que entre Inundações de via, Quedas de árvores, Movimento de vertentes e Quedas de Fachadas estimam-se que sejam aproximadamente 58% das ocorrências.

Apesar de ser um valor menos visível deve ser também ser realçado o facto de terem ocorrido 8 intervenções devido a risco de incêndio e 8 por abatimento de via.

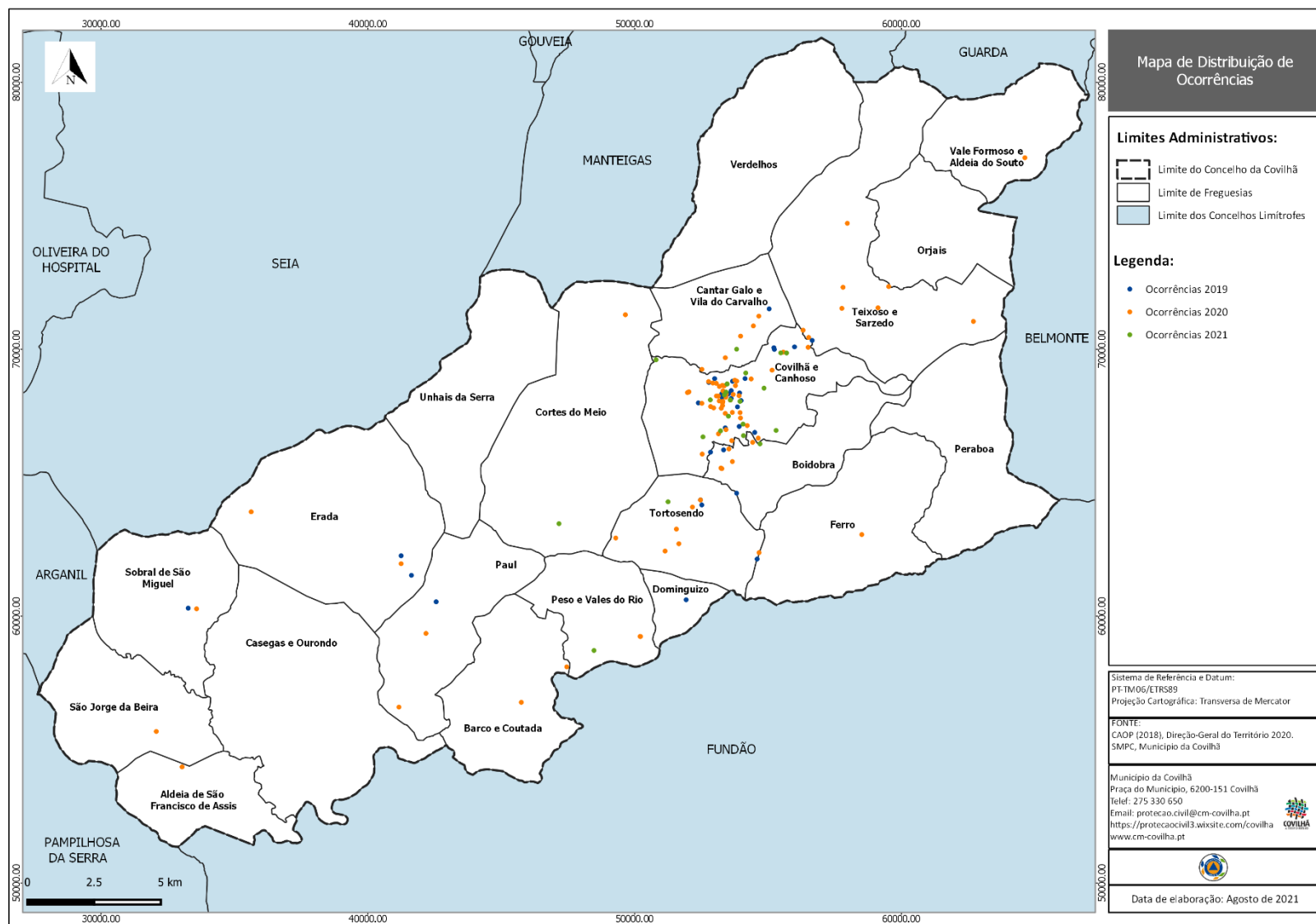


FREGUESIAS		2019	2020	2021	Total Geral
1	<u>Anexo 1 - ALDEIA DE SÃO FRANCISCO DE ASSIS</u>	-	1	-	1
2	<u>Anexo 2 - BOIDOBRA</u>	2	6	1	9
3	<u>Anexo 3 - CORTES DO MEIO</u>	-	1	1	2
4	<u>Anexo 4 – DOMINGUIZO</u>	1	-	-	1
5	<u>Anexo 5 - ERADA</u>	2	2	-	4
6	<u>Anexo 6 - FERRO</u>	1	2	-	3
7	<u>Anexo 7 - PAUL</u>	1	2	-	3
8	<u>Anexo 8 - SÃO JORGE DA BEIRA</u>	-	1	-	1
9	<u>Anexo 9 - SOBRAL DE SÃO MIGUEL</u>	1	1	-	2
10	<u>Anexo 10 - TORTOSENDO</u>	3	6	1	10
11	<u>Anexo 11 - UF BARCO E COUTADA</u>	-	2	-	2
12	<u>Anexo 12 - UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO</u>	1	5	1	7
13	<u>Anexo 13 - UF COVILHÃ E CANHOSO</u>	20	42	19	8
14	<u>Anexo 14 - UF PESO E VALES DO RIO</u>	-	2	1	3
15	<u>Anexo 15 - UF TEIXOSO E SARZEDO</u>	1	8	-	10
16	<u>Anexo 16 - UF VALE FORMOSO E ALDEIA DO SOUTO</u>	-	1	-	1
Total Geral		33	83	24	140



Ao analisar a tabela é de referir que o total de ocorrências se dividem entre 16 Freguesias ou UF.

A UF Covilhã e Canhoso, por ser a freguesia mais populosa, com mais movimento e atividade, representa cerca de 60% das ocorrências. E as Freguesias de Aldeia de São Francisco de Assis, Dominguiço, São Jorge da Beira e UF Vale Formoso e Aldeia do Souto são as Freguesias com menos ocorrências registadas no mesmo período de tempo.





Dados Estatísticos

OCORRÊNCIAS EM 2019

ID	ANO	DIA	HORA	PEDIDO	LATITUDE	LONGITUDE	FREGUESIA	TIPO DE RISCO	DESCRIÇÃO DO RISCO	GRAVIDADE	RISCO	PERIGO	RESOLVIDA	SE NÃO, ENCAMINHADO PARA	ENTIDADES ENVOLVIDAS	ENTIDADES
1	2019	09/jan	16:29	MUNÍCIPE	40,26301	-7,5061	BOIDOBRA	NATURAL	QUEDA DE RAMO DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
2	2019	29/jan	13:57	CDOS	40,28073	-7,50651	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	VIDRO PARTIDO	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	DMO	2	PC PSP
3	2019	20/fev	14:23	MUNÍCIPE	40,28709	-7,50981	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	MODERADO	SIM	NÃO	DMO	1	PC
4	2019	24/fev	17:07	PSP	40,26883	-7,49231	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE POSTE DE MÉDIA TENSÃO	MODERADA	MODERADO	SIM	NÃO	EDP	3	PC PSP EDP
5	2019	25/fev	11:54	MUNÍCIPE	40,24837	-7,50048	TORTOSENDO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE POSTE DE ELETRICIDADE	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	EDP	2	PC EDP
6	2019	11/mar	10:44	MUNÍCIPE	40,27045	-7,50529	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	ADC	2	PC ADC
7	2019	13/mar	15:03	MUNÍCIPE	40,24449	-7,51587	TORTOSENDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTO	SIM	SIM		1	PC
8	2019	22/mar	09:25	PSP	40,2796	-7,49822	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE MURO	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	DMO	2	PC PSP
9	2019	29/mar	10:50	JUNTA DE FREGUESIA	40,22135	-7,64396	ERADA	TECNOLÓGICO	RUTURA DE CHARCA	MODERADA	BAIXO	NÃO	NÃO	GTF	2	PC JF
10	2019	24/abr	16:17	JUNTA DE FREGUESIA	40,2968	-7,48341	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE E POSTE DE MÉDIA TENSÃO	MODERADA	MODERADO	SIM	NÃO	EDP	3	PC EDP JF
11	2019	09/mai	14:36	MUNÍCIPE	40,28166	-7,50549	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	URBANISMO	1	PC



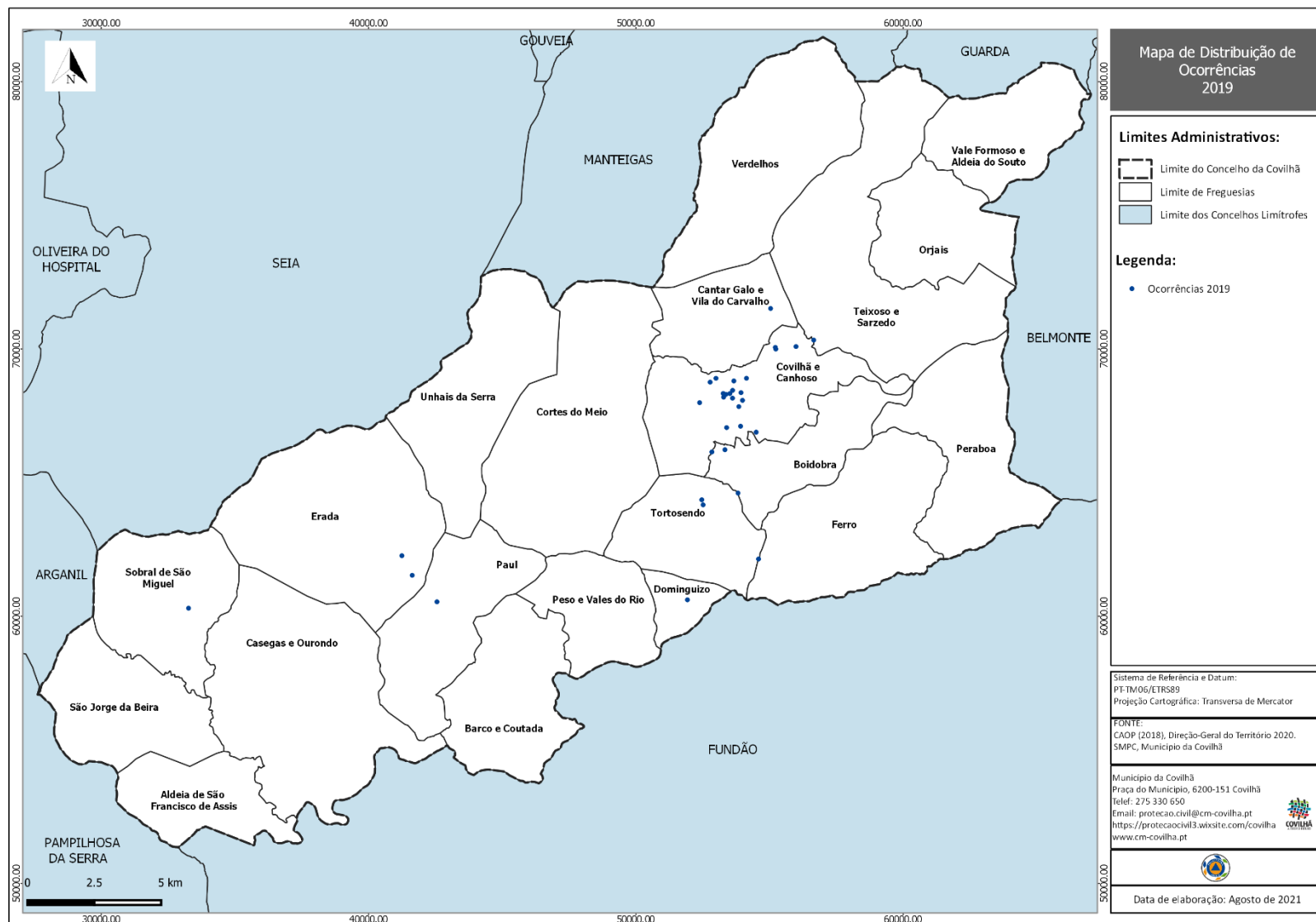
12	2019	13/mai	20:38	MUNÍCIPE	40,26228	-7,51186	BOIDOBRA	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	BAIXA	MODERADO	NÃO	NÃO	DMO	1	PC
13	2019	16/mai	22:22	PSP	40,27089	-7,49915	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	ANIMAL MORTO	BAIXA	ALTO	SIM	SIM		3	PC ADC PSP
14	2019	19/mai	08:50	JUNTA DE FREGUESIA	40,21065	-7,74235	SOBRAL DE SÃO MIGUEL	TECNOLÓGICO	IMÓVEL EM RUÍNA	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	URBANISMO	2	PC JF
15	2019	19/mai	10:20	PSP	40,28196	-7,50669	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	BURACO NA VIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	DMO	2	PC PSP
16	2019	24/mai	21:54	PSP	40,28036	-7,50261	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	DERRAME DE ÓLEO	BAIXA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PSP PC
17	2019	29/mai	10:07	MUNÍCIPE	40,28703	-7,49641	UF COVILHÃ E CANHOSO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	GTF	1	PC
18	2019	03/jun	11:42	MUNÍCIPE	40,27893	-7,51709	UF COVILHÃ E CANHOSO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO	MODERADA	ALTO	NÃO	NÃO	GTF	1	PC
19	2019	13/jun	14:32	MUNÍCIPE	40,22611	-7,49166	FERRO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO E QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	GTF	1	PC
20	2019	21/jun	17:26	MUNÍCIPE	40,21238	-7,63315	PAUL	TECNOLÓGICO	QUEDA DE POSTE DE ELETRICIDADE	ALTO	ALTO	SIM	NÃO	EDP	1	PC
21	2019	23/ago	09:49	JUNTA DE FREGUESIA	40,22798	-7,64846	ERADA	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	JUNTA DE FREGUESIA	1	PC JF
22	2019	28/ago	11:51	MUNÍCIPE	40,28192	-7,50376	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	URBANISMO	1	PC
22-A	2019	10/set	15:12	PC	40,29737	-7,48359	UF COVILHÃ E CANHOSO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO	MODERADA	ALTO	NÃO	NÃO	GTF	1	PC
23	2019	10/set	15:29	PC	40,2976	-7,4745	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTO	MODERADO	NÃO	NÃO	GTF	1	PC
24	2019	12/jul	16:46	PRESIDENTE	40,28299	-7,50254	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTO	ALTA	NÃO	NÃO	GTF	1	PC



25	2019	07/out	14:37	MUNÍCIPE	40,21252	-7,52306	DOMINGUIZO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO	ALTO	MODERADO	NÃO	NÃO	GTF	2	PC JF
26	2019	21/out	15:40	MUNÍCIPE	40,28616	-7,50196	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	MODERADO	SIM	NÃO	DMO	1	PC
27	2019	18/nov	10:57	ESCOLA	40,2775	-7,49985	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTA	NÃO	NÃO	CMPC	1	PC
28	2019	21/nov	09:43	ESCOLA	40,2822	-7,49886	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	CMPC	1	PC
29	2019	05/dez	10:48	URBANISMO	40,31049	-7,48556	UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	TECNOLÓGICO	DERROCADA DE MURO	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		1	PC
30	2019	15/dez	12:24	MUNÍCIPE	40,24619	-7,51644	TORTOSENDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM	CMPC	1	PC
31	2019	19/dez	10:33	PSP	40,28581	-7,5124	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	FISCALIZAÇÃO	2	PC PSP
32	2019	30/dez	16:37	JUNTA DE FREGUESIA	40,29973	-7,46669	UF TEIXOSO E SARZEDO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		3	PC GNR JF



MAPA DE OCORRÊNCIAS EM 2019





OCORRÊNCIAS EM 2020

ID	ANO	DIA	HORA	PEDIDO	LATITUDE	LONGITUDE	FREGUESIA	TIPO DE RISCO	DESCRIÇÃO DO RISCO	GRAVIDADE	RISCO	PERIGO	RESOLVIDA	SE NÃO, ENCAMINHA DO PARA	ENTIDADES ENVOLVIDAS	ENTIDADES
1	2020	06/jan	10:12	JUNTA DE FREGUESIA	40,31771	-7,43775	UF TEIXOSO E SARZEDO	TECNOLÓGICO	ABATIMENTO DE VIA	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	DMO	2	PC JF
2	2020	06/jan	11:06	MUNÍCIPE	40,28609	-7,51249	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	CMPC	1	PC
3	2020	06/jan	14:47	MUNÍCIPE	40,25905	-7,50226	BOIDOBRA	TECNOLÓGICO	QUEDA DE MURO	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
4	2020	07/jan	15:15	MUNÍCIPE	40,2808	-7,50493	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	CMPC	1	PC
5	2020	08/jan	10:30	MUNÍCIPE	40,28121	-7,50908	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	CMPC	1	PC
6	2020	08/jan	15:31	MUNÍCIPE	40,27953	-7,50787	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	1	PC
7	2020	09/jan	10:14	URBANISMO	40,28181	-7,50477	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	BAIXA	MODERADO	NÃO	NÃO	URBANISMO	3	PC URBANISMO PSP
8	2020	29/jan	11:31	MUNÍCIPE	40,27878	-7,51552	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
9	2020	29/jan	14:00	MUNÍCIPE	40,20027	-7,54346	UF PESO E VALES DO RIO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
10	2020	30/jan	18:10	CDOS	40,17691	-7,64978	PAUL	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	4	PC GNR JF BVC
11	2020	06/fev	16:47	PSP	40,2865	-7,50091	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC PSP
12	2020	10/fev	16:02	ESCOLA	40,30806	-7,49013	UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	NATURAL	LAGARTA DO PINHEIRO	BAIXA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC



13	2020	19/fev	10:47	MUNÍCIPE	40,31047	-7,45349	UF TEIXOSO E SARZEDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
14	2020	06/mar	09:57	PSP	40,28479	-7,50642	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ESTRUTURA	MODERADA	ALTO	NÃO	NÃO	PROPRIETÁRIO	2	PC PSP
15	2020	09/mar	09:50	JUNTA DE FREGUESIA	40,33915	-7,45079	UF TEIXOSO E SARZEDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC JF
16	2020	10/abr	14:23	MUNÍCIPE	40,16908	-7,75663	SÃO JORGE DA BEIRA	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ESTRUTURA	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	1	PC
17	2020	15/abr	08:56	MUNICÍPIO	40,27116	-7,49561	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	MODERADA	ALTO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
18		20/abr	17:12	CMPC	40,28125	-7,4991	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
19	2020	05/mai	14:12	MUNICÍPIO	40,2794	-7,50629	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	ALTA	ALTO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
20	2020	08/mai	14:13	MUNÍCIPE	40,30075	-7,46824	UF TEIXOSO E SARZEDO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO	MODERADA	ALTO	NÃO	NÃO	GTF	1	PC
21	2020	12/mai	20:09	PSP	40,27563	-7,50112	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	ABATIMENTO DE VIA	BAIXA	MODERADO	NÃO	NÃO	ADC	2	PC PSP
22	2020	18/mai	14:31	JUNTA DE FREGUESIA	40,24306	-7,71442	ERADA	NATURAL	ABATIMENTO DE VIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC JF
23	2020	20/mai	20:08	GNR	40,22826	-7,49078	FERRO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC GNR BVC
24	2020	25/mai	17:04	VEREADOR DR. SERRA DOS REIS	40,2438	-7,52	TORTOSENDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	ALTO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC JF
25	2020	30/mai	17:00	JUNTA DE FREGUESIA	40,22529	-7,64848	ERADA	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		2	PC JF
26	2020	30/mai	18:30	JUNTA DE FREGUESIA	40,17828	-7,59591	UF BARCO E COUTADA	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTO	ALTO	SIM	SIM		1	PC



27	2020	31/mai	15:34	JUNTA DE FREGUESIA	40,15709	-7,74534	ALDEIA DE SÃO FRANCISCO DE ASSIS	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC JF
28	2020	31/mai	23:10	CDOS	40,30477	-7,49258	UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE SINALIZAÇÃO	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC GNR
29	2020	02/jun	14:40	MUNICÍPIO	40,27555	-7,49871	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	ANIMAL EXÓTICO	MODERADA	MODERADO	SIM	SIM		2	PC ADC
30	2020	05/jun	16:00	JUNTA DE FREGUESIA	40,31758	-7,41292	UF TEIXOSO E SARZEDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC JF
31	2020	05/jun	16:14	JUNTA DE FREGUESIA	40,30571	-7,39552	UF TEIXOSO E SARZEDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC JF
32	2020	17/jun	10:00	PSP	40,29025	-7,51541	UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ESTRUTURA	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	2	PC PSP
33	2020	24/jun	23:43	GNR	40,20172	-7,6377	PAUL	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC GNR
34	2020	09/jul	10:57	JUNTA DE FREGUESIA	40,2341	-7,44548	FERRO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE TELHADO	MODERADA	MODERADO	SIM	NÃO	VEREADOR	2	PC JF
35	2020	21/jul	14:35	MUNÍCIPE	40,28549	-7,50912	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE MURO	ALTA	ALTO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
36	2020	23/jul	18:33	MUNÍCIPE	40,28467	-7,50067	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	ABATIMENTO DE VIA	MODERADA	ALTO	NÃO	NÃO	ADC	1	PC
37	2020	07/ago	11:50	MUNÍCIPE	40,28106	-7,50835	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	1	PC
38	2020	11/ago	13:44	MUNÍCIPE	40,2778	-7,50699	UF COVILHÃ E CANHOSO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	1	PC
39	2020	13/ago	17:05	JUNTA DE FREGUESIA	40,20024	-7,54326	UF PESO E VALES DO RIO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTO	SIM	SIM		2	PC JF
40	2020	11/set	16:17	JUNTA DE FREGUESIA	40,22901	-7,53218	TORTOSENDO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	2	PC JF



41	2020	15/set	09:23	MUNICÍPIO	40,2856	-7,51062	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	RISCO DE INCÊNDIO URBANO	ALTA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
42	2020	30/set	15:18	MUNÍCIPE	40,26846	-7,5083	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	ALTO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
43	2020	20/out	01:44	MUNÍCIPE	40,27894	-7,50641	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	DMO	1	PC
44	2020	20/out	16:05	MUNÍCIPE	40,24616	-7,51643	TORTOSENDO	NATURAL	ABATIMENTO DE VIA	ALTA	MODERADO	NÃO	NÃO	DMO	1	PC
45	2020	23/out	09:25	MINISTÉRIO DO AMBIENTE	40,3608	-7,37221	UF VALE FORMOSO E ALDEIA DO SOUTO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC JF
46	2020	29/out	12:32	PSP	40,27767	-7,51169	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ESTRUTURA	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	DMO	2	PC PSP
47 - A	2020	08/nov	13:00	JUNTA DE FREGUESIA	40,30135	-7,49822	UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	ALTA	MODERADO	SIM	SIM		3	PC JF GNR
47 - B	2020	08/nov	13:00	MUNÍCIPE	40,31056	-7,43756	UF TEIXOSO E SARZEDO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
47 - C	2020	08/nov	13:00	MUNÍCIPE	40,2569	-7,5073	BOIDOBRA	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	MODERADA	MODERADO	SIM	SIM		2	PC INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL
47 - D	2020	08/nov	13:00	JUNTA DE FREGUESIA	40,23639	-7,52712	TORTOSENDO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		2	PC JF
47 - E	2020	08/nov	13:00	MUNÍCIPE	40,19014	-7,57581	UF BARCO E COUTADA	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		2	PC JF
47 - F	2020	08/nov	13:00	MUNÍCIPE	40,29586	-7,47946	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		1	PC
47 - G	2020	08/nov	13:00	GNR	40,29742	-7,4685	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC GNR
47 - H	2020	08/nov	13:00	MUNÍCIPE	40,3032	-7,47066	UF TEIXOSO E SARZEDO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		1	PC



47 - I	2020	08/nov	13:00	PSP	40,2772	-7,51034	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC PSP
47 - J	2020	08/nov	13:00	PSP	40,26612	-7,50243	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	MODERADA	MODERADO	SIM	SIM		2	PC PSP
47 - L	2020	08/nov	13:00	GNR	40,26333	-7,50376	BOIDOBRA	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	MODERADA	MODERADO	SIM	SIM		2	PC GNR
47 - M	2020	08/nov	13:00	PSP	40,28689	-7,49372	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC PSP
48	2020	04/dez	16:21	VEREADOR DR. SERRA DOS REIS	40,29414	-7,50482	UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
49 - A	2020	08/dez	02:34	MUNÍCIPE	40,30884	-7,54897	CORTES DO MEIO	TECNOLÓGICO	INTERRUPÇÃO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA	ALTA	ALTO	SIM	SIM		2	PC EDP
49 - B	2020	08/dez	02:34	MUNÍCIPE	40,28259	-7,52136	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTO	SIM	SIM		3	PC UEPS - SUBAGRUPAMENTO DE MONTANHA INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL
49 - C	2020	08/dez	02:34	MUNÍCIPE	40,28244	-7,52185	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	SIM	SIM		3	PC UEPS - SUBAGRUPAMENTO DE MONTANHA INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL
49 - D	2020	08/dez	02:34	MUNÍCIPE	40,28165	-7,5017	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ILUMINAÇÃO	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC EDP
49 - E	2020	08/dez	02:34	PSP	40,28169	-7,50167	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE SEMÁFORO	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC PSP
49 - F	2020	08/dez	02:34	GNR	40,25669	-7,50693	BOIDOBRA	TECNOLÓGICO	QUEDA DE SEMÁFORO	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		2	PC GNR
49 - G	2020	08/dez	02:34	MUNÍCIPE	40,26548	-7,49325	BOIDOBRA	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ILUMINAÇÃO	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
49 - H	2020	08/dez	02:34	GNR	40,2669	-7,49078	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		3	PC GNR BVC



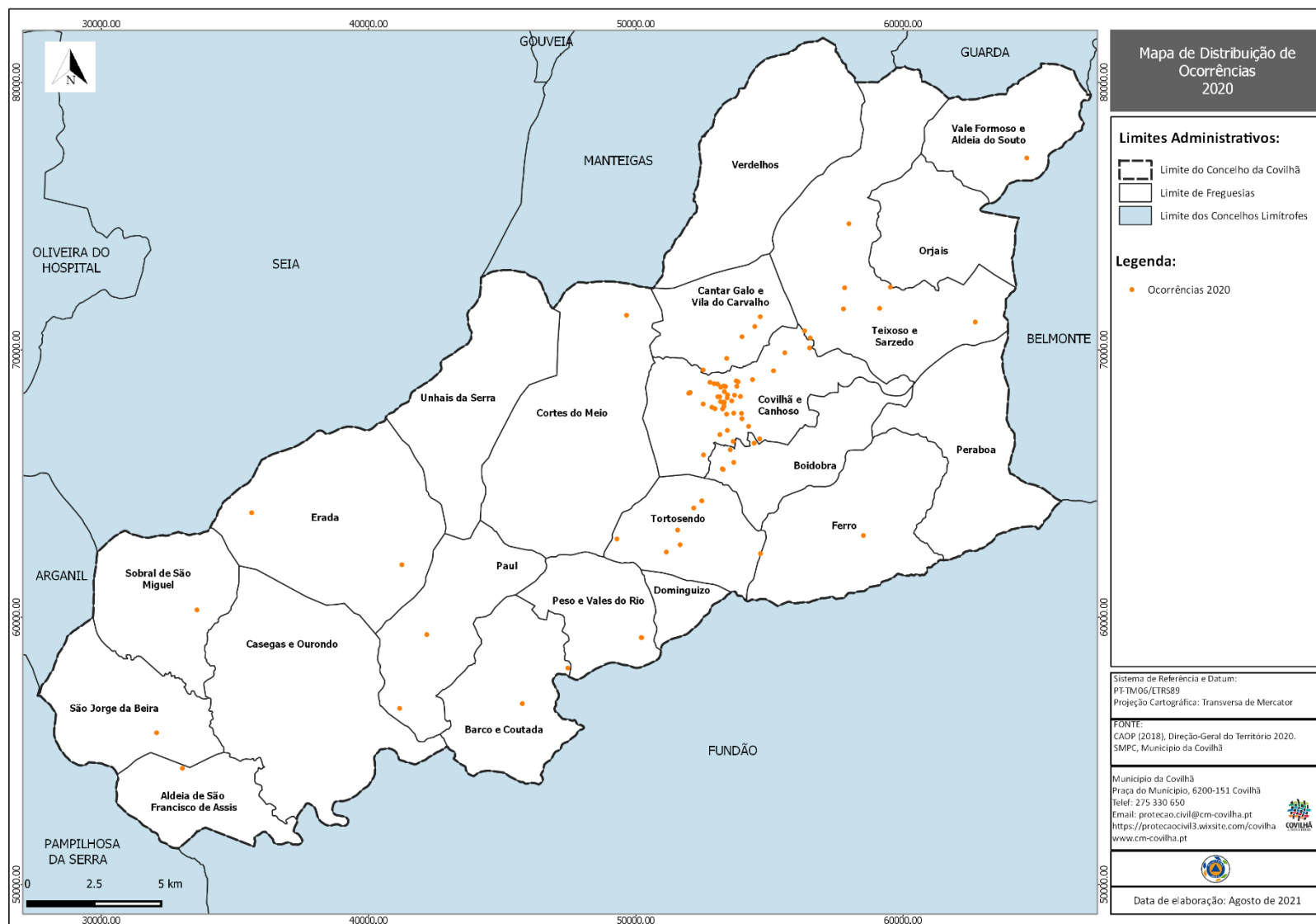
49 - I	2020	08/dez	02:34	MUNÍCIPE	40,25683	-7,50726	BOIDOBRA	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTO	SIM	SIM		2	PC BVC
49 - J	2020	08/dez	02:34	MUNÍCIPE	40,28293	-7,50617	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ESTRUTURA	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		1	PC
49 - L	2020	08/dez	02:34	UEPS - SUBAGRUPAME NTO DE MONTANHA	40,28267	-7,52116	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		3	PC UEPS - SUBAGRUPAMENTO DE MONTANHA INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL
50	2020	09/dez	00:15	PSP	40,28426	-7,50755	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	ABATIMENTO DE VIA	ALTO	ALTA	SIM	NÃO	DMO	3	PC PSP BVC
51 - A	2020	12/dez	13:33	MUNÍCIPE	40,28458	-7,50559	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ESTRUTURA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
51 - B	2020	12/dez	13:33	PSP	40,28462	-7,50563	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTO	ALTA	SIM	SIM		2	PC PSP
51 - C	2020	12/dez	13:33	JUNTA DE FREGUESIA	40,23144	-7,52608	TORTOSENDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	SIM	SIM		2	PC GNR
52	2020	15/dez	19:38	JUNTA DE FREGUESIA	40,21041	-7,73865	SOBRAL DE SÃO MIGUEL	NATURAL	ABATIMENTO DE VIA	ALTO	MODERADO	NÃO	NÃO	DMO	2	PC JF
53 - A	2020	28/dez	00:20	PSP	40,27797	-7,50641	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	ECOPONTO NA VIA RODOVIÁRIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
53 - B	2020	28/dez	00:20	PSP	40,27373	-7,49853	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	ECOPONTO NA VIA RODOVIÁRIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
53 - C	2020	28/dez	00:20	PSP	40,26984	-7,50498	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	ECOPONTO NA VIA RODOVIÁRIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
53 - D	2020	28/dez	00:20	PSP	40,27978	-7,50295	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	ECOPONTO NA VIA RODOVIÁRIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
53 - E	2020	28/dez	00:20	PSP	40,28121	-7,50825	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	ALTO	ALTA	SIM	NÃO	DMO	2	PC PSP



53 - F	2020	28/dez	00:20	MUNÍCIPE	40,28981	-7,48447	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		2	PC ADC
53 - G	2020	28/dez	00:20	PSP	40,27532	-7,50524	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC PSP
53 - H	2020	28/dez	00:20	GNR	40,23353	-7,55387	TORTOSENDO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTO	ALTA	SIM	SIM		3	PC SAPADORES CORTES DO MEIO GNR



MAPA DE OCORRÊNCIAS EM 2020





OCORRÊNCIAS EM 2021

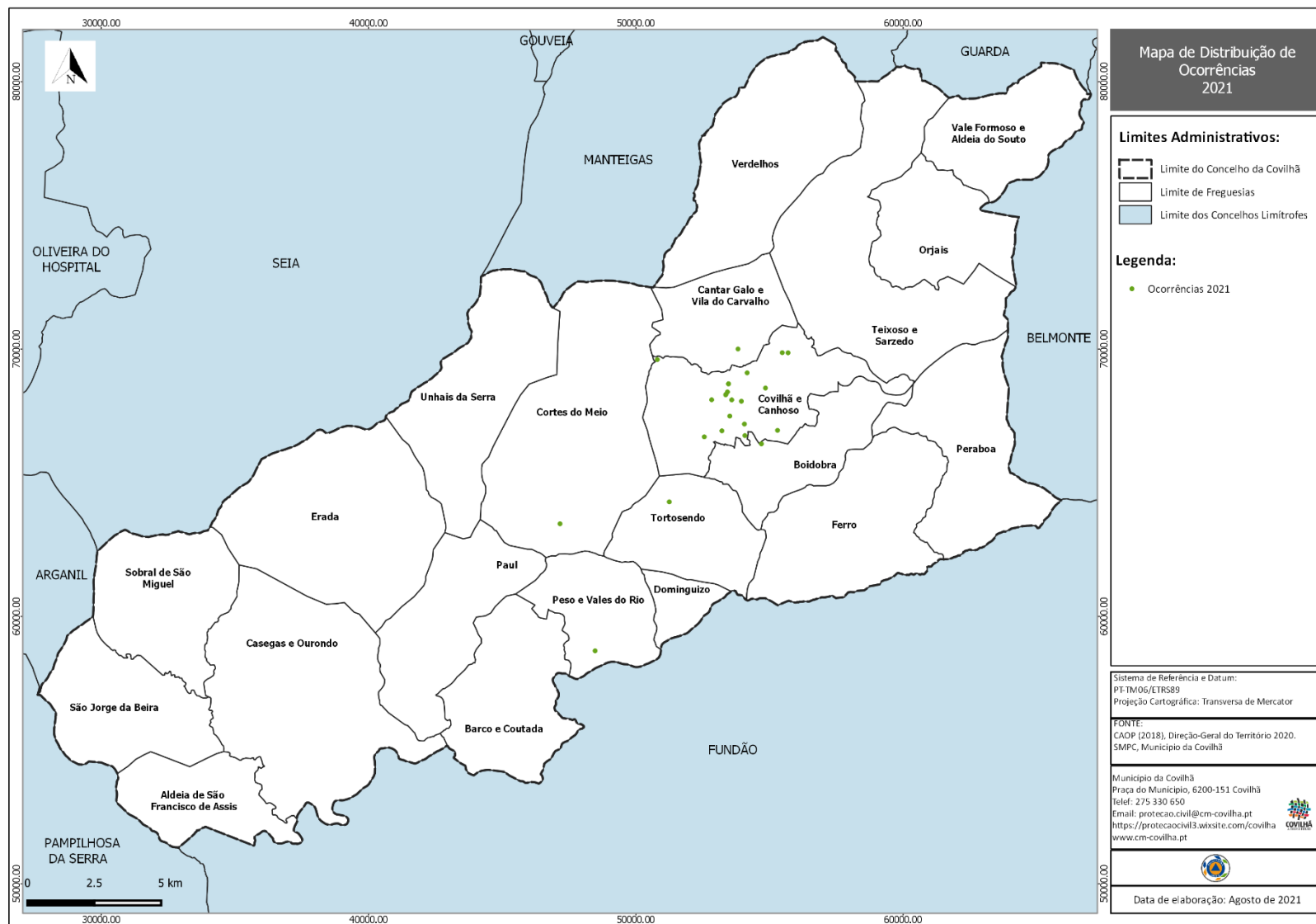
ID	ANO	DIA	HORA	PEDIDO	LATITUDE	LONGITUDE	FREGUESIA	TIPO DE RISCO	DESCRIÇÃO DO RISCO	GRAVIDADE	RISCO	PERIGO	RESOLVIDA	SE NÃO, ENCAMINHADO PARA	ENTIDADES ENVOLVIDAS	ENTIDADES
1	2021	11/jan	11:09	JUNTA DE FREGUESIA	40,19562	-7,56377	UF PESO E VALES DO RIO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC JF
2 - A	2021	23/jan	21:10	PSP	40,27166	-7,49745	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	ECOPONTO NA VIA RODOVIÁRIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
2 - B	2021	23/jan	21:10	PSP	40,27438	-7,50386	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTO	SIM	SIM		2	PC PSP
2 - C	2021	23/jan	21:10	PSP	40,27983	-7,50295	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTO	SIM	SIM		3	PC BVC PSP
2 - D	2021	23/jan	21:10	PSP	40,26943	-7,50737	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC PSP
2 - E	2021	23/jan	21:10	GNR	40,26496	-7,49004	BOIDOBRA	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
2 - F	2021	23/jan	21:10	MUNÍCIPE	40,26778	-7,49728	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ESTRUTURA PUBLICITÁRIA	MODERADA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
2 - G	2021	23/jan	21:10	PSP	40,28522	-7,50432	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTO	SIM	SIM		2	PC PSP
2 - H	2021	23/jan	21:10	MUNÍCIPE	40,2889	-7,49609	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	ECOPONTO NA VIA RODOVIÁRIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
3 - A	2021	24/jan	15:10	PSP	40,28526	-7,50434	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	ALTA	ALTO	SIM	SIM		2	PC PSP
3 - B	2021	24/jan	15:10	MUNÍCIPE	40,28374	-7,48807	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		1	PC
4	2021	08/fev	00:27	GNR	40,23849	-7,57883	CORTES DO MEIO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		2	PC GNR



5	2021	08/fev	10:23	PSP	40,28165	-7,50551	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	MODERADA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	2	PC PSP
6	2021	09/fev	17:26	MUNÍCIPE	40,27935	-7,40871	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
7	2021	10/fev	08:37	PSP	40,26945	-7,4829	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	BAIXA	BAIXO	NÃO	SIM		2	PC PSP
8	2021	11/fev	22:15	MUNÍCIPE	40,28156	-7,5056	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE ESTRUTURA	MODERADA	ALTO	SIM	SIM		2	PC PSP
9	2021	13/fev	09:05	MUNÍCIPE	40,26745	-7,51513	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	INUNDAÇÃO DE VIA	BAIXA	BAIXO	NÃO	NÃO	VEREADOR	2	PC ADC
10	2021	22/fev	17:56	JUNTA DE FREGUESIA	40,29556	-7,47802	UF COVILHÃ E CANHOSO	NATURAL	QUEDA DE ÁRVORE	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		1	PC
11	2021	25/abr	21:19	JUNTA DE FREGUESIA	40,24563	-7,53073	TORTOSENDO	NATURAL	MOVIMENTO DE VERTENTE	MODERADA	ALTO	SIM	SIM		3	PC JF GNR
12	2021	28/abr	15:45	VEREADOR DR. SERRA DOS REIS	40,28252	-7,50481	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	RISCO DE RUÍNA	MODERADA	MODERADO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
13	2021	14/mai	19:26	VEREADOR DR. SERRA DOS REIS	40,27991	-7,51178	UF COVILHÃ E CANHOSO	MISTO	RISCO DE INCÊNDIO	ALTA	ALTO	SIM	NÃO	VEREADOR	1	PC
14	2021	21/jun	12:14	MUNICÍPIO	40,29358	-7,53558	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE FACHADA	ALTA	ALTO	NÃO	NÃO	VEREADOR	1	PC
15	2021	26/jun	10:40	JUNTA DE FREGUESIA	40,29695	-7,50003	UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	TECNOLÓGICO	QUEDA DE MURO	MODERADA	MODERADO	NÃO	SIM		1	PC
16	2021	01/jul	19:00	MUNÍCIPE	40,29561	-7,48056	UF COVILHÃ E CANHOSO	TECNOLÓGICO	ABATIMENTO DE VIA	MODERADA	MODERADO	SIM	NÃO	DMO	1	PC



MAPA DE OCORRÊNCIAS EM 2021

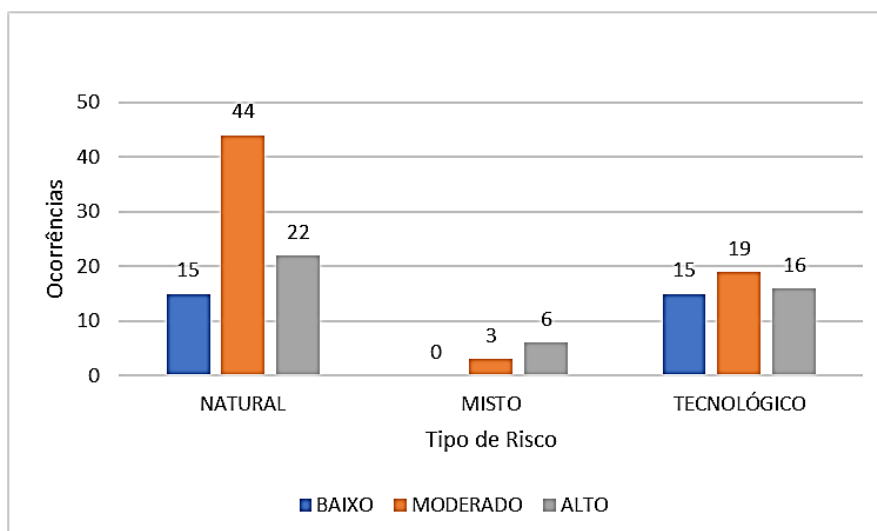




Resultados e Discussão

OCORRÊNCIAS X TIPO DE RISCO X GRAU DE RISCO

GRAU DE RISCO/ TIPO DE RISCO	BAIXO	MODERADO	ALTO	Total Geral
NATURAL	15	44	22	81
MISTO	-	3	6	9
TECNOLÓGICO	15	19	16	50
Total Geral	44	30	66	140



No tipo de risco misto não existiu nenhuma ocorrência de baixo risco.

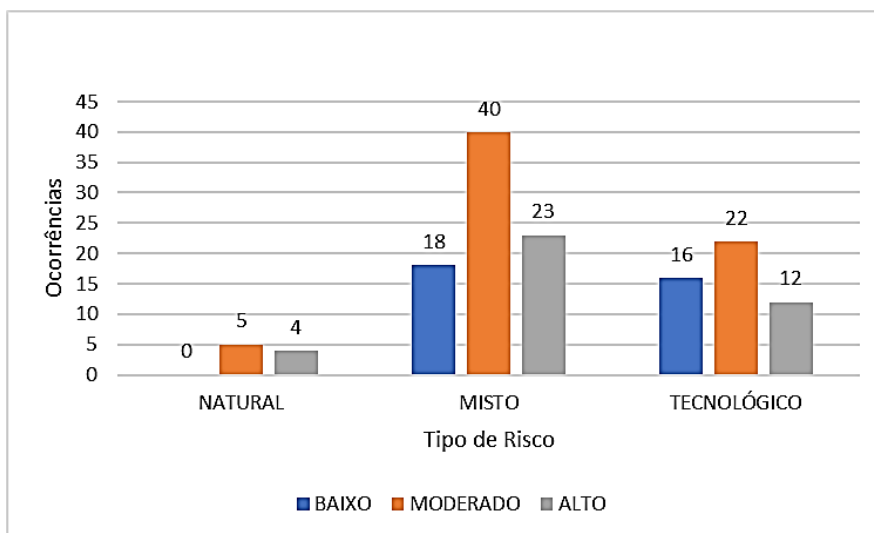
No que toca a tipo de risco natural (tipo de risco com mais incidência – 81 ocorrências), o grau risco moderado, representado a cinzento tem muito mais incidência que qualquer outro dos riscos (baixo e alto).

De realçar ainda que o tipo de risco tecnológico se encontram muito equilibrados entre abaixo, moderado e alto. . No total de ocorrências, o tipo de risco natural representa aproximadamente 58% das ocorrências.



OCORRÊNCIAS X TIPO DE RISCO X GRAU DE GRAVIDADE

GRAU DE GRAVIDADE/ TIPO DE RISCO	BAIXO	MODERADO	ALTO	Total Geral
NATURAL	-	5	4	9
MISTO	18	40	23	81
TECNOLÓGICO	16	22	12	50
Total Geral	34	67	39	140



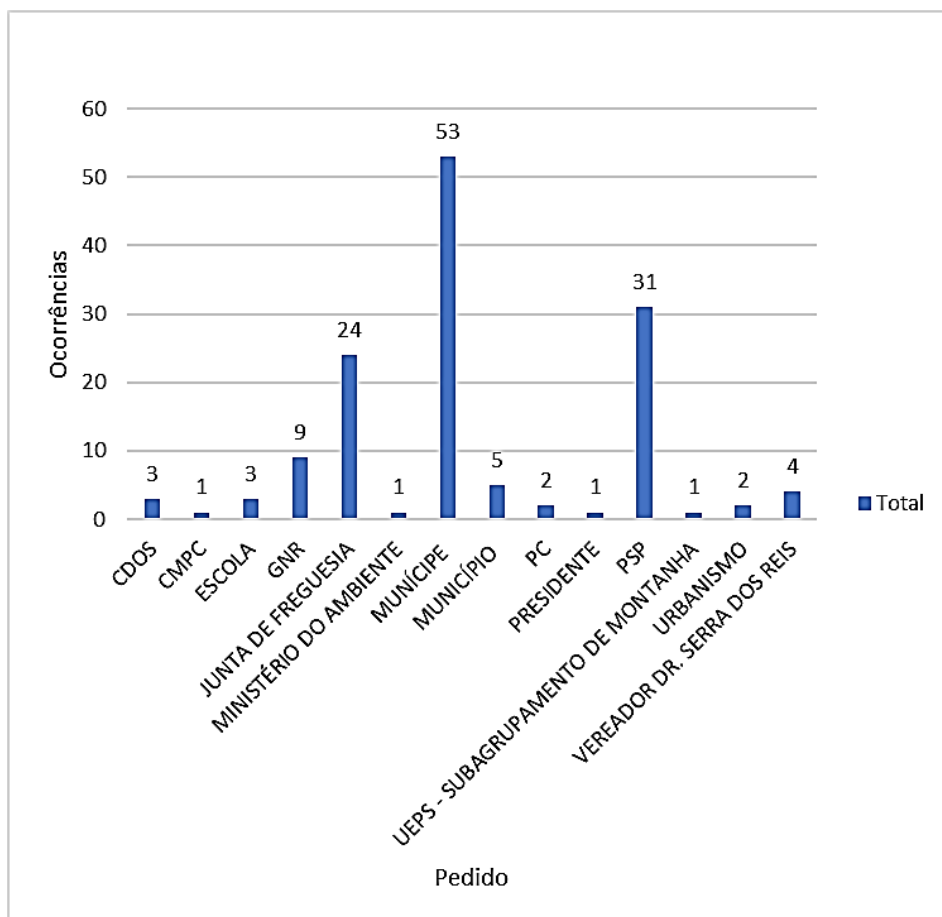
O gráfico que relaciona o tipo de risco com o grau de risco, é idêntico ao que relaciona o tipo de risco com o grau de gravidade.

No total de ocorrências, nos 3 tipos de riscos, o grau de gravidade moderada representa, aproximadamente, 50% das ocorrências.



OCORRÊNCIAS X PEDIDO

PEDIDO	Total Geral
Centro Distrital de Operações de Socorro (CDOS)	3
Coordenador Municipal de Proteção Civil (CMPC)	1
ESCOLA	3
GNR	9
JUNTA DE FREGUESIA	24
MINISTÉRIO DO AMBIENTE	1
MUNÍCIPE	53
MUNICÍPIO	5
Serviço Municipal de Proteção Civil (SMPC)	2
PRESIDENTE	1
Polícia de Segurança Pública (PSP)	31
Unidade de Emergência de Proteção e Socorro (UEPS) - SUBAGRUPAMENTO DE MONTANHA	1
URBANISMO	2
VEREADOR DR. SERRA DOS REIS	4
Total Geral	140



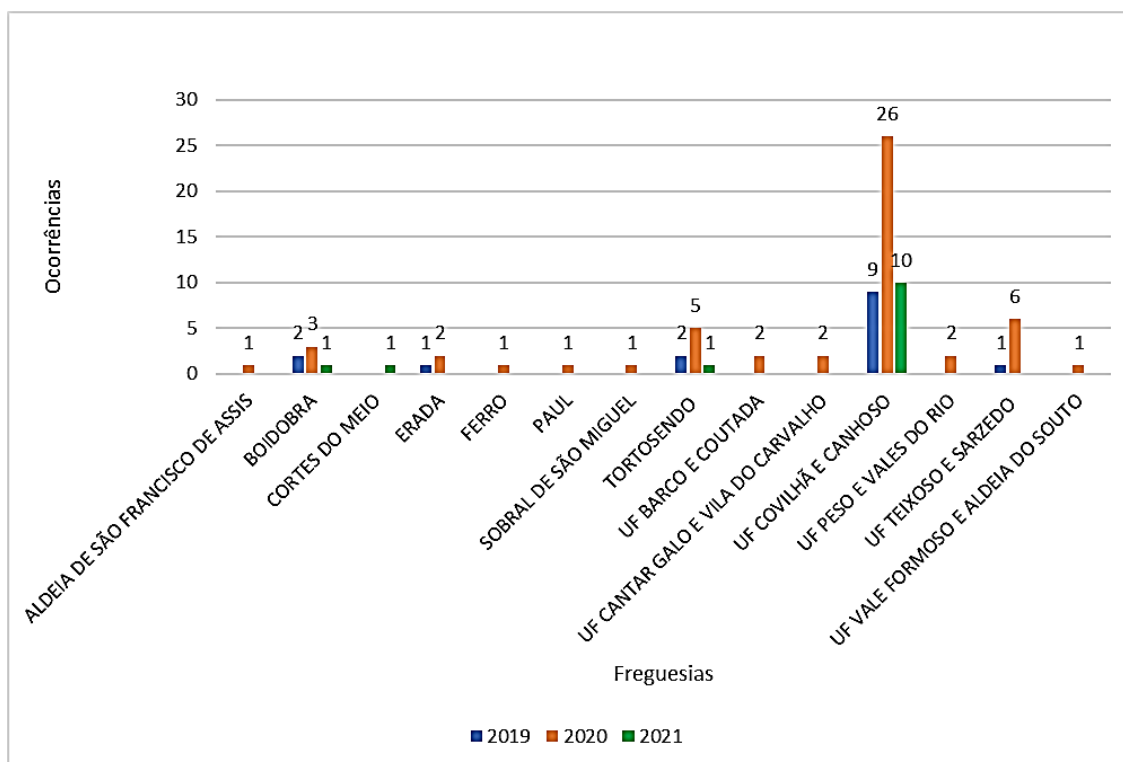
Das 140 ocorrências, e existindo 14 modos distintos de divulgação de ocorrências, 78% (108 ocorrências) aconteceram após pedidos de Junta de Freguesia, de Município e PSP (com 24, 53 e 31 ocorrências, respetivamente).

De salientar a importância de todos os modos de divulgação independentemente das frequências, pois o principal objetivo é dar cobertura ao máximo de ocorrências possíveis com a melhor qualidade possível.



OCORRÊNCIAS X FREGUESIA X RISCO NATURAL

ANO/ FREGUESIA	2019	2020	2021	Total Geral
ALDEIA DE SÃO FRANCISCO DE ASSIS	-	1	-	1
BOIDOBRA	2	3	1	6
CORTES DO MEIO	-	-	1	1
ERADA	1	2	-	3
FERRO	-	1	-	1
PAUL	-	1	-	1
SOBRAL DE SÃO MIGUEL	-	1	-	1
TORTOSENDO	2	5	1	8
UF BARCO E COUTADA	-	2	-	2
UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	-	2	-	2
UF COVILHÃ E CANHOSO	9	26	10	46
UF PESO E VALES DO RIO	-	2	-	2
UF TEIXOSO E SARZEDO	1	6	-	7
UF VALE FORMOSO E ALDEIA DO SOUTO	-	1	-	1
Total Geral	15	52	13	81



As freguesias de Aldeia de S. Francisco de Assis, Ferro, Paul, UF Barco e Coutada, UF Cantar Galo e Vila do Carvalho, UF Peso e Vales do Rio e UF Vale Formoso e Aldeia do Souto apenas registaram ocorrências no ano de 2020 sendo que, nos anos de 2019 e 2021 (até à data), não existem registo de ocorrências com envolvimento do Gabinete de Proteção Civil.

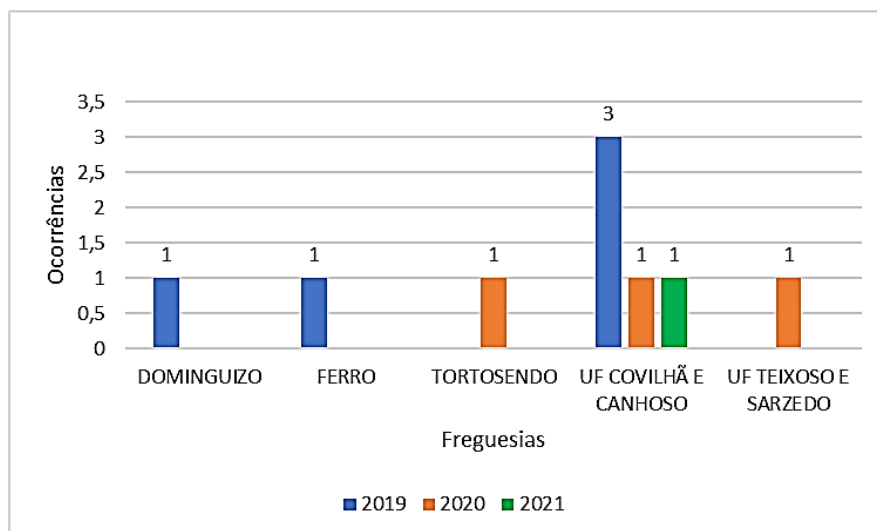
Na freguesia das Cortes do Meio apenas existiram ocorrências no ano de 2021, tendo nos anos anteriores e no presente ano (até à data) o número de ocorrências sido zero.

De salientar ainda que na Freguesia de Tortosendo, UF Covilhã e Canhoso existiram ocorrências nos 3 anos analisados.



OCORRÊNCIAS X FREGUESIA X RISCO MISTO

ANO/ FREGUESIA	2019	2020	2021	Total Geral
DOMINGUIZO	1	-	-	1
FERRO	1	-	-	1
TORTOSENDO	-	1	-	1
UF COVILHÃ E CANHOSO	3	1	1	5
UF TEIXOSO E SARZEDO	-	1	-	1
Total Geral	5	3	1	9



Ao observar o gráfico que relaciona o tipo de risco misto com os anos civis (2019/2020 e 2021) pode-se concluir que nas freguesias de Dominguiço e Ferro apenas existiram ocorrências no ano de 2019, não tendo desde aí (até à data) sido registadas ocorrências através do SMPC.

Na freguesia do Tortosendo e na UF Teixoso e Sarzedo também apenas existiram ocorrências no ano de 2020 sendo que nos anos de 2019 e 2021 (até à data) o valor se manteve em zero.

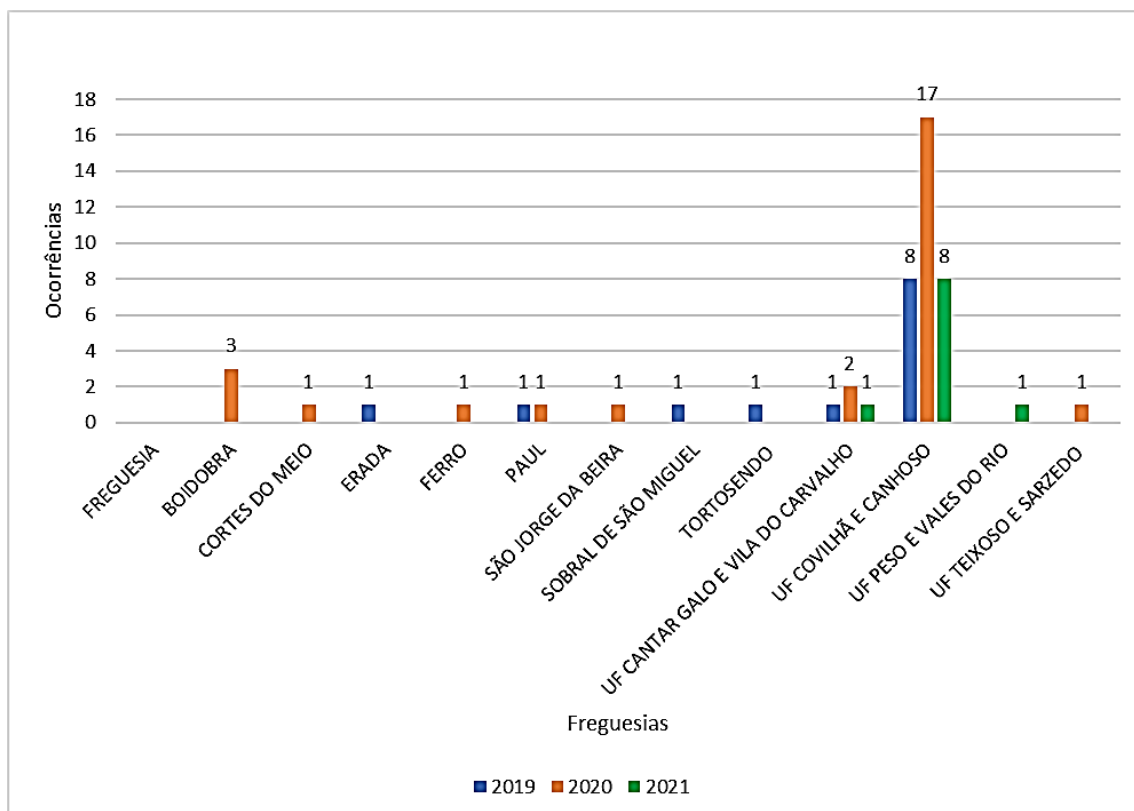


Por fim, pode-se concluir que na UF Covilhã e Canhoso tal como referido anteriormente, por ser a Freguesia/UF com mais ocorrências, apresenta as mesmas no decorrer dos 3 anos, embora apresente mais incidência no ano de 2019.



OCORRÊNCIAS X FREGUESIA X RISCO TECNOLÓGICO

ANO/ FREGUESIA	2019	2020	2021	Total Geral
BOIDOBRA	-	3	-	3
CORTES DO MEIO	-	1	-	1
ERADA	1	-	-	1
FERRO	-	1	-	1
PAUL	1	1	-	2
SÃO JORGE DA BEIRA	-	1	-	1
SOBRAL DE SÃO MIGUEL	1	-	-	1
TORTOSENDO	1	-	-	1
UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO	1	2	1	4
UF COVILHÃ E CANHOSO	8	17	8	33
UF PESO E VALES DO RIO	-	-	1	1
UF TEIXOSO E SARZEDO	-	1	-	1
Total Geral	13	27	10	50



Nas freguesias de Boidobra, Cortes do Meio, Ferro, São Jorge da Beira e UF Teixoso e Sarzedo apenas existiram ocorrências no ano de 2020 sendo que nos anos de 2019 e 2021 (até à data) o valor se manteve em zero.

Já nas freguesias de Erada, Sobral de São Miguel e Tortosendo apenas existiram ocorrências no ano de 2019.

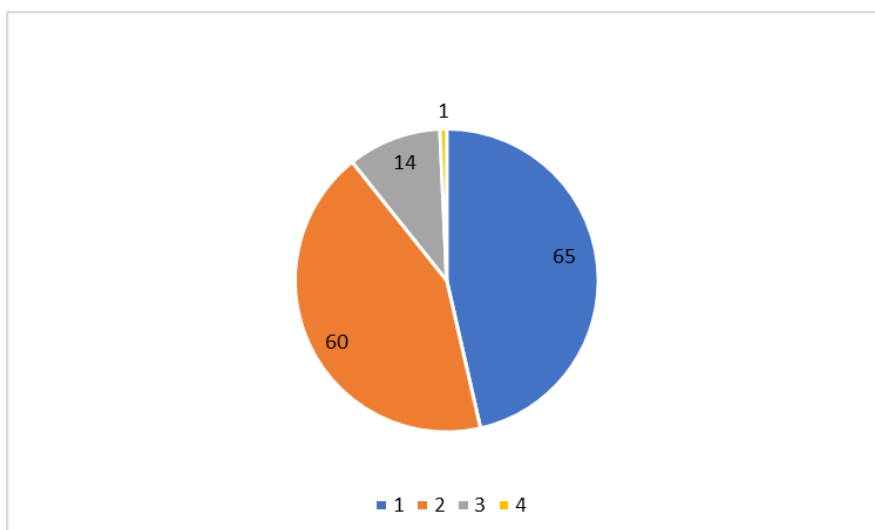
Na UF Peso e Vales do Rio foi no ano de 2021 onde se registaram ocorrências.

Destaca-se, ainda, que nas UF Cantar Galo e Vila do Carvalho e UF Covilhã e Canhoso existiram ocorrências em 2019, 2020 e 2021.



OCORRÊNCIAS X ENTIDADES ENVOLVIDAS

ENTIDADES	OCORRÊNCIAS
1	65
2	60
3	14
4	1
Total Geral	140

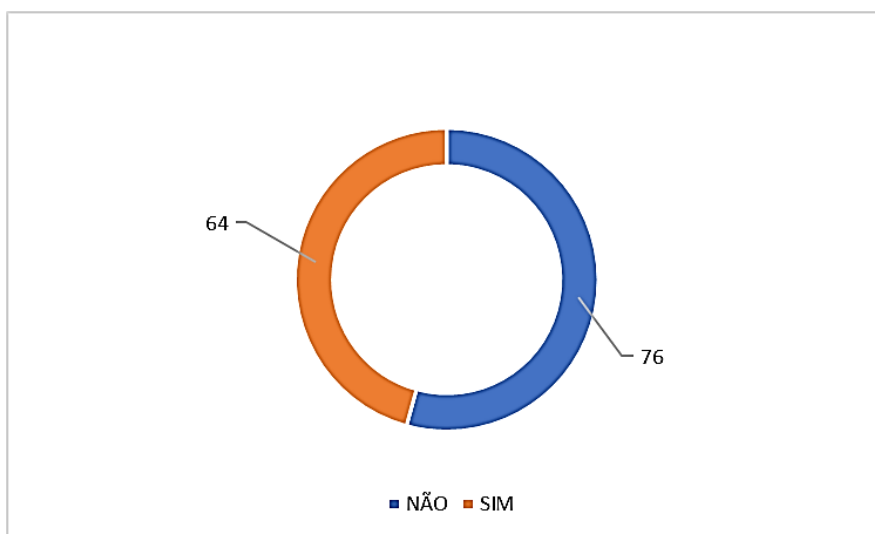


Após análise do gráfico conclui-se que aproximadamente 46% das ocorrências foram resolvidas com a intervenção de apenas uma entidade, sendo neste caso o Gabinete de Proteção Civil, enquanto 42% das ocorrências tiveram envolvidas duas entidades. Nas restantes ocorrências, conforme gráfico supra, estiveram presentes 3 a 4 entidades.



OCORRÊNCIAS X RESOLVIDA

RESOLVIDA	OCORRÊNCIAS
NÃO	76
SIM	64
Total Geral	140

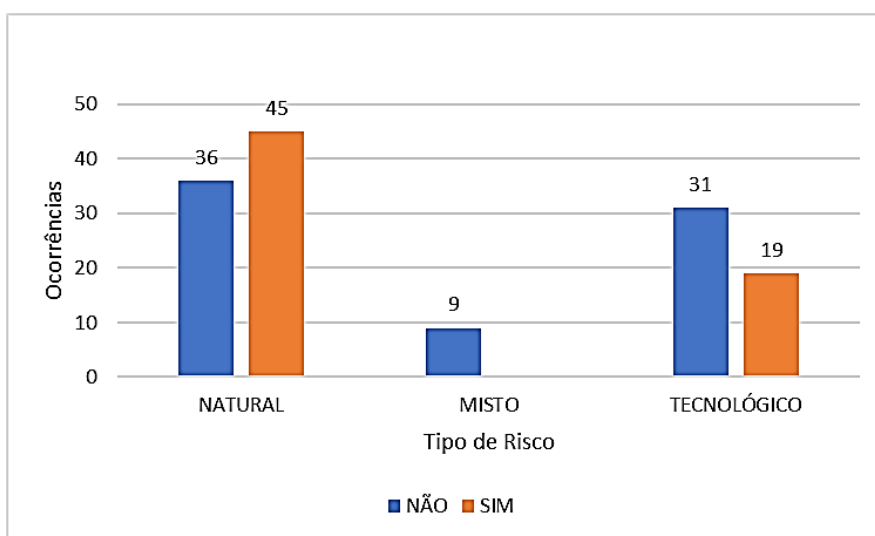


Através do gráfico circular supra, conclui-se que muitas das ocorrências foram resolvidas, no entanto, ainda existe uma elevada percentagem, aproximadamente 55%, de ocorrências que não é resolvida (embora, note-se, as mesmas tenham sido devidamente reencaminhadas para resolução).

Note-se que, as ocorrências poderiam ser resolvidas se o Gabinete de Proteção Civil tivesse meios para tal, assim, este será um fator, no futuro, com margem de evolução.



TIPO DE RISCO	NÃO	SIM	Total Geral
NATURAL	36	45	81
MISTO	9	-	9
TECNOLÓGICO	31	19	50
Total Geral	76	64	140



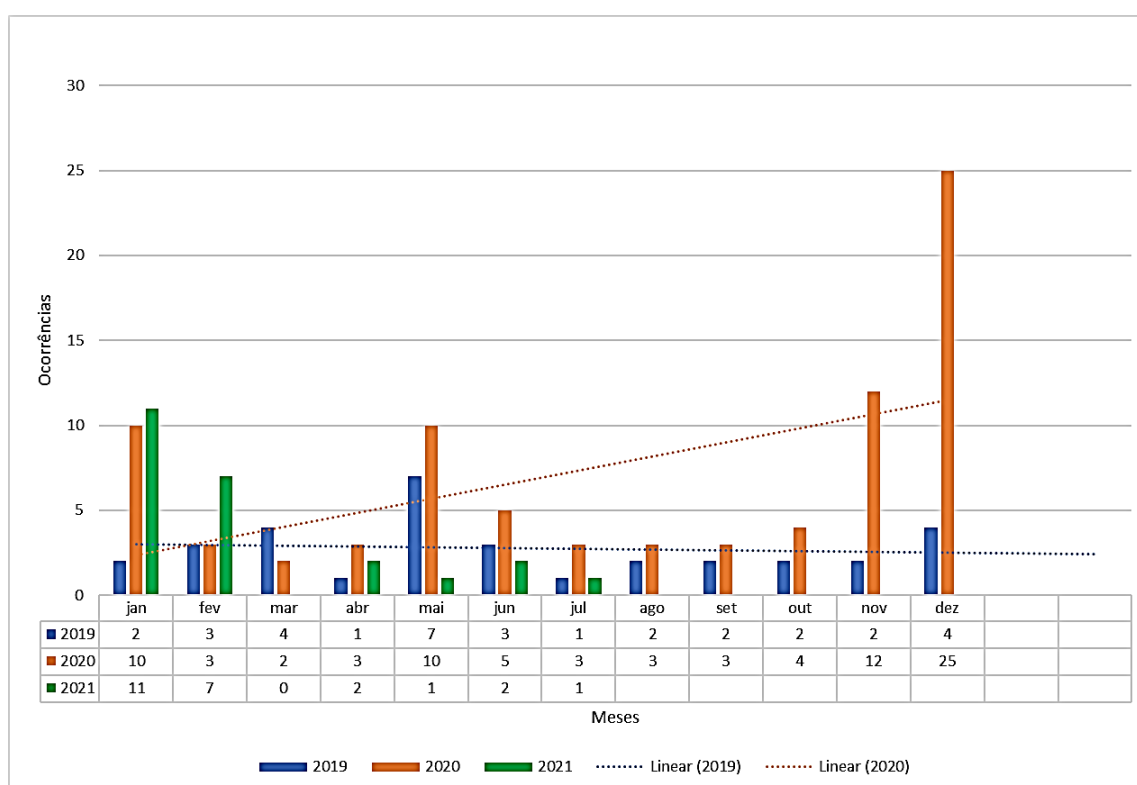
Ao observar o gráfico conclui-se que das 140 ocorrências registadas nos 3 tipos de risco (natural, misto e tecnológico) existe uma grande percentagem de ocorrências que não é resolvida, aproximadamente 55%. Por exemplo, no tipo de risco misto, das 9 ocorrências, o mesmo número não é resolvido pelo Gabinete de Proteção Civil por não ser da responsabilidade ou não possuir capacidade operacional para tal.

No tipo de risco natural conclui-se que mais de 55% dos casos são resolvidos, mas ainda assim há uma percentagem muito elevada, de 44% de ocorrências (36) não resolvidas. Relativamente ao risco tecnológico é de salientar que 62% das ocorrências (31) não foram resolvidas, tendo, conforme já referido, sido reencaminhadas para as entidades competentes e, assim, salvaguardar pessoas, bens e ambiente.



OCORRÊNCIAS X MÊS X ANO

Meses/ Anos	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Total Geral
2019	2	3	4	1	7	3	1	2	2	2	2	4	33
2020	10	3	2	3	10	5	3	3	3	4	12	25	83
2021	11	7	0	2	1	2	1	-	-	-	-	-	24
Total Geral	23	13	6	6	18	10	5	5	5	6	14	29	140

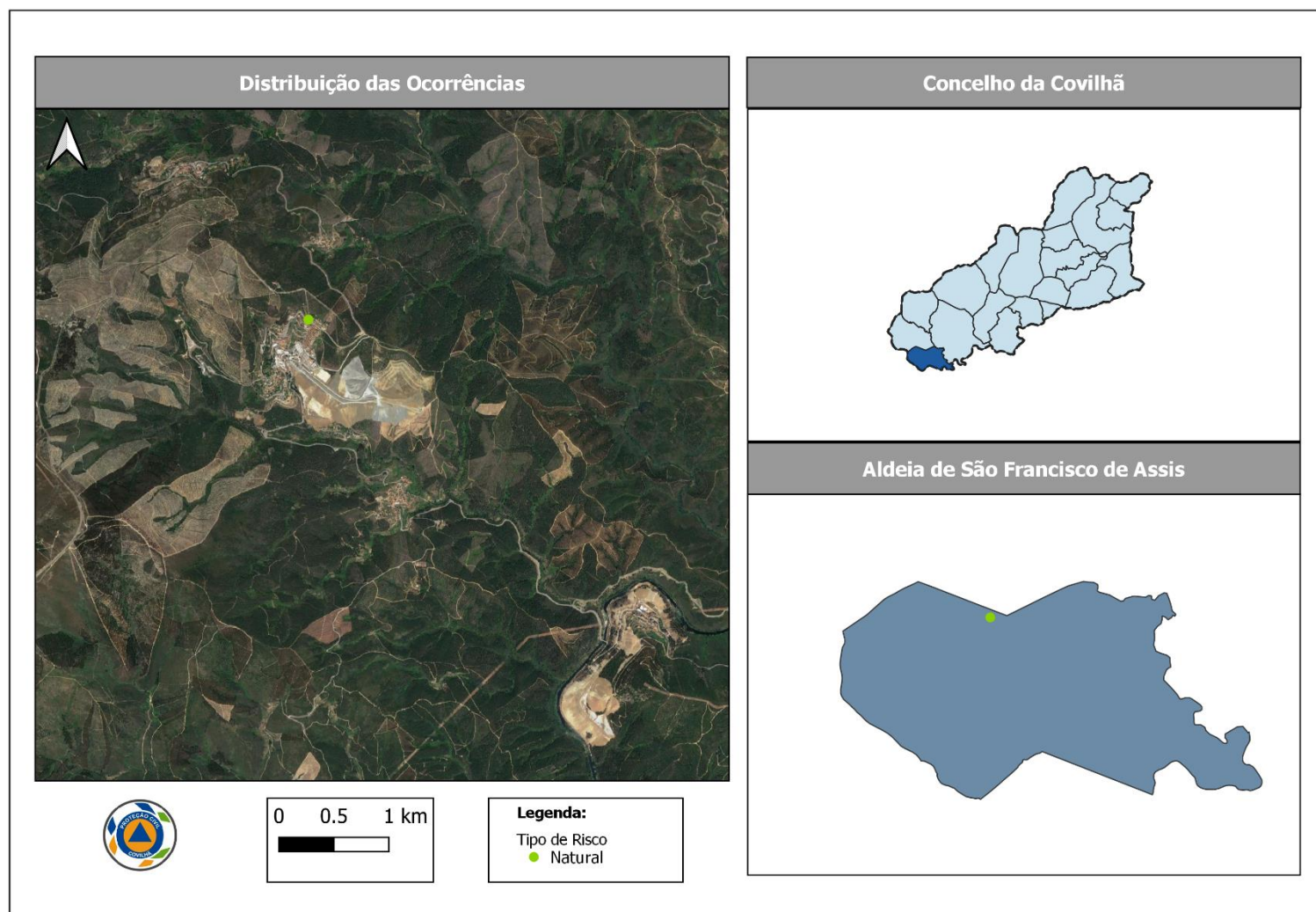


Conclui-se, a partir do gráfico supra, que existem muito poucas ocorrências entre março e abril e entre julho e outubro. Nos meses de fevereiro, junho e novembro (entre 10 e 14) assiste-se a um registo considerável de ocorrências, sendo que a maior incidência, independentemente do tipo de risco, é atingido nos meses de janeiro (23), maio (18) e dezembro (29).



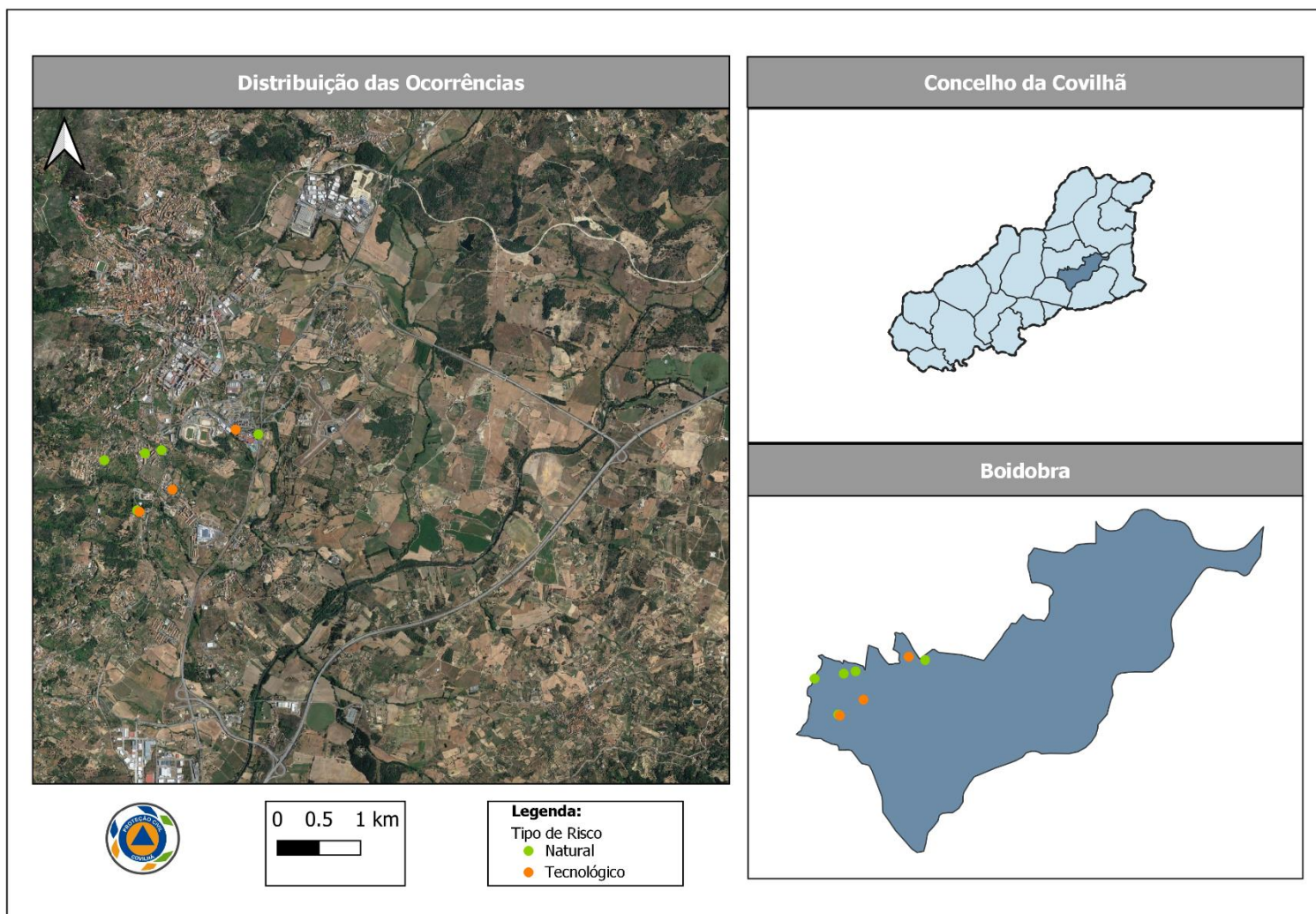
Anexos

Anexo 1 - ALDEIA DE SÃO FRANCISCO DE ASSIS



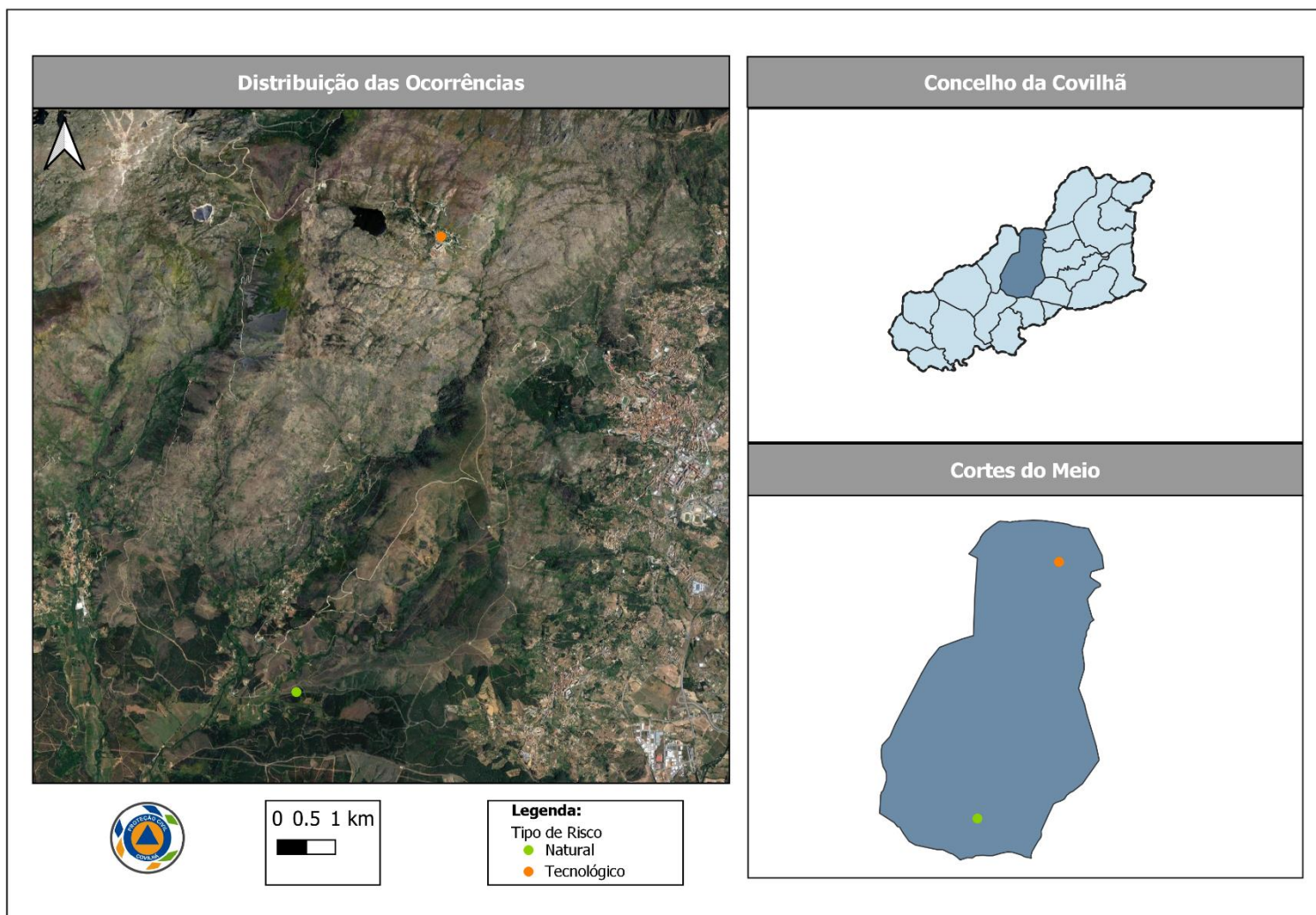


Anexo 2 - BOIDOBRA



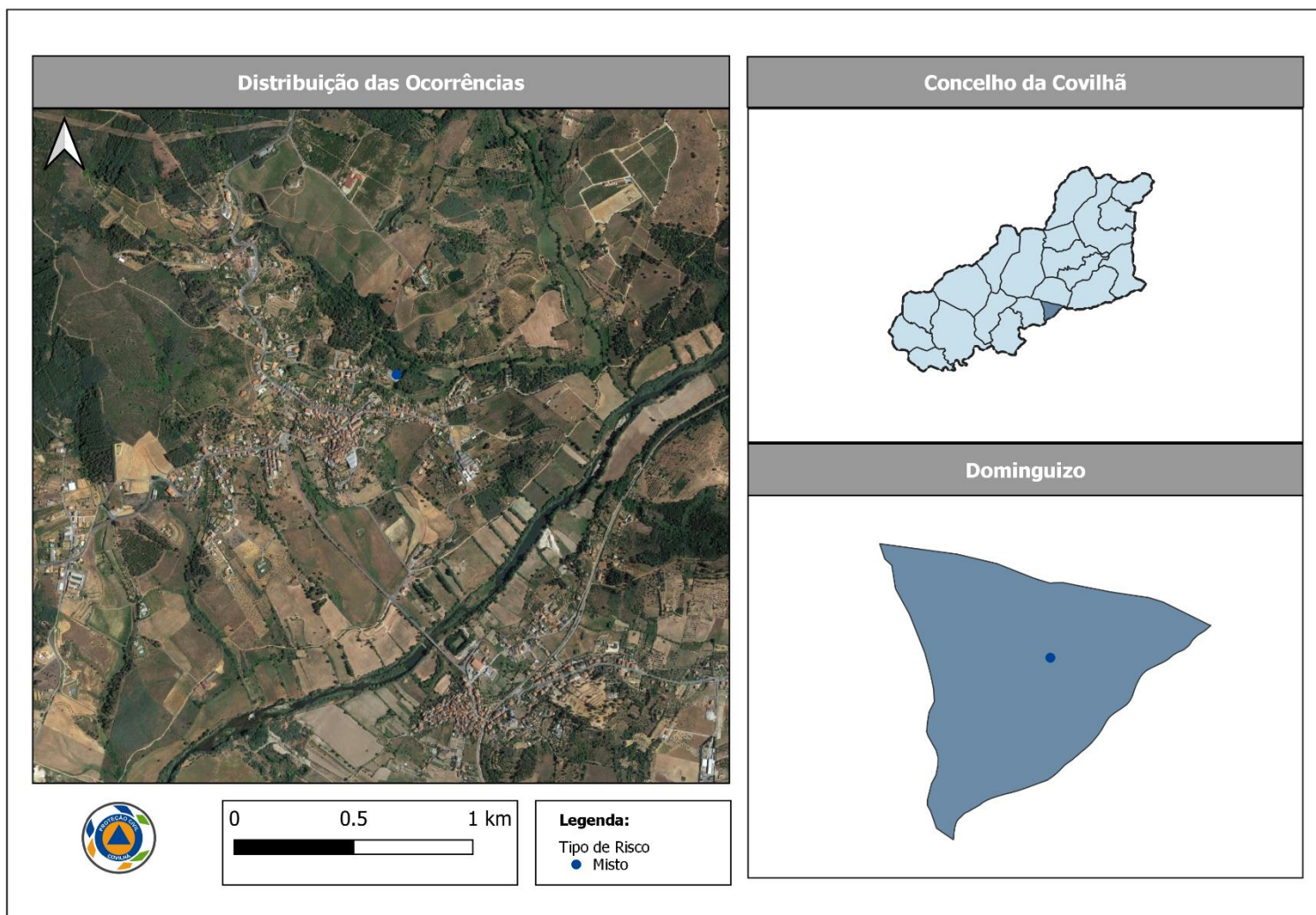


Anexo 3 - CORTES DO MEIO



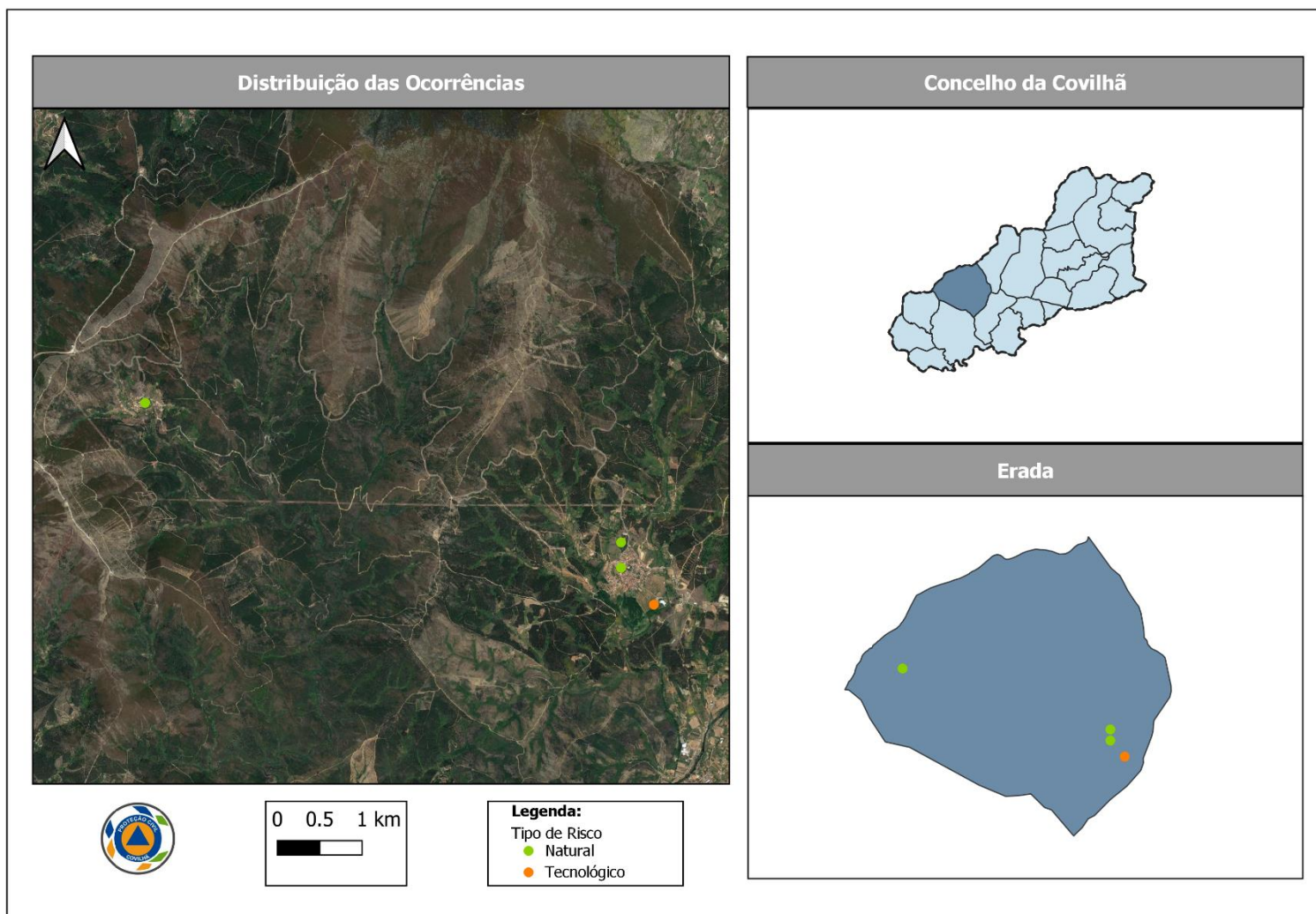


Anexo 4 – DOMINGUIZO



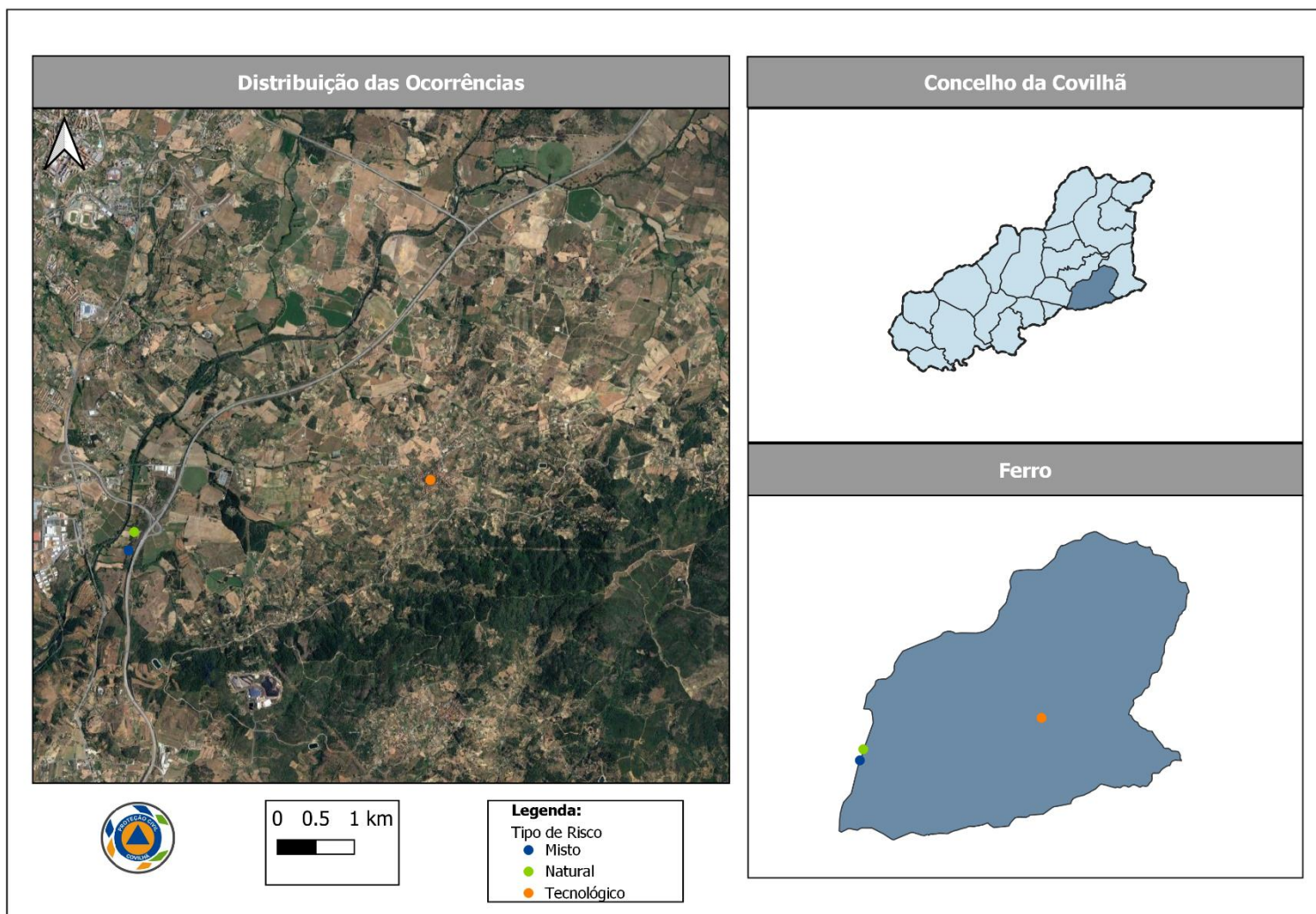


Anexo 5 - ERADA



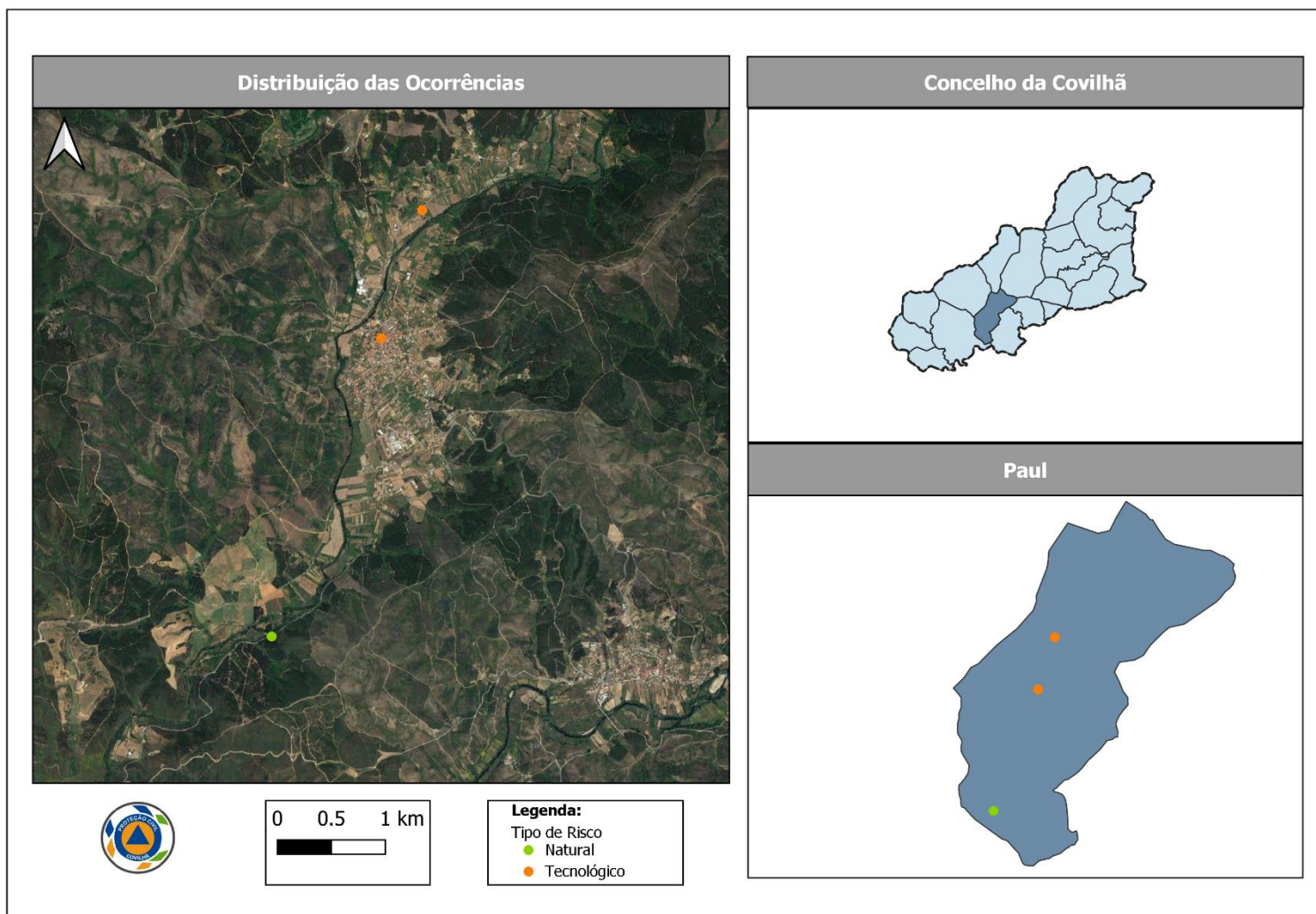


Anexo 6 - FERRO



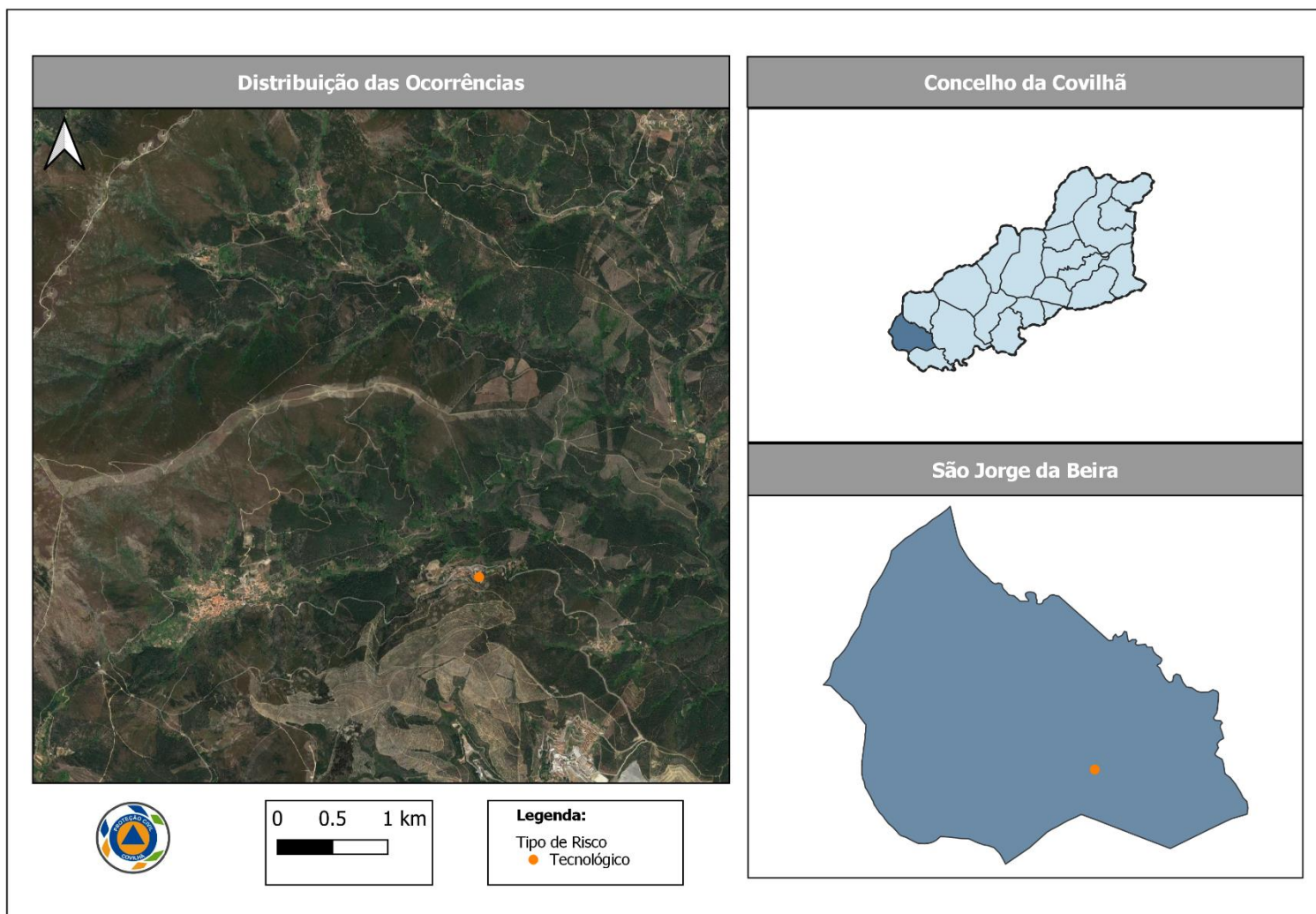


Anexo 7 - PAUL



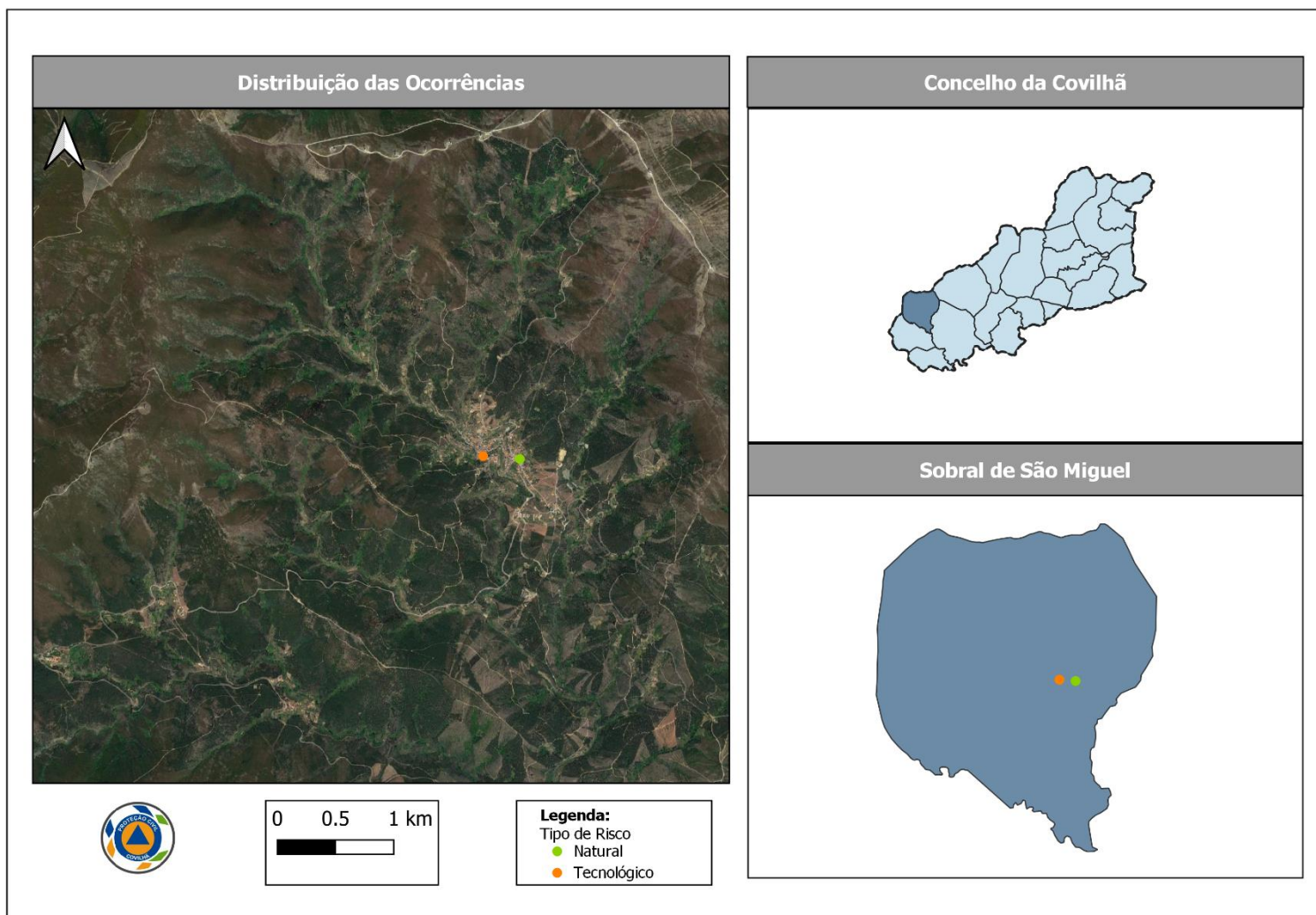


Anexo 8 - SÃO JORGE DA BEIRA



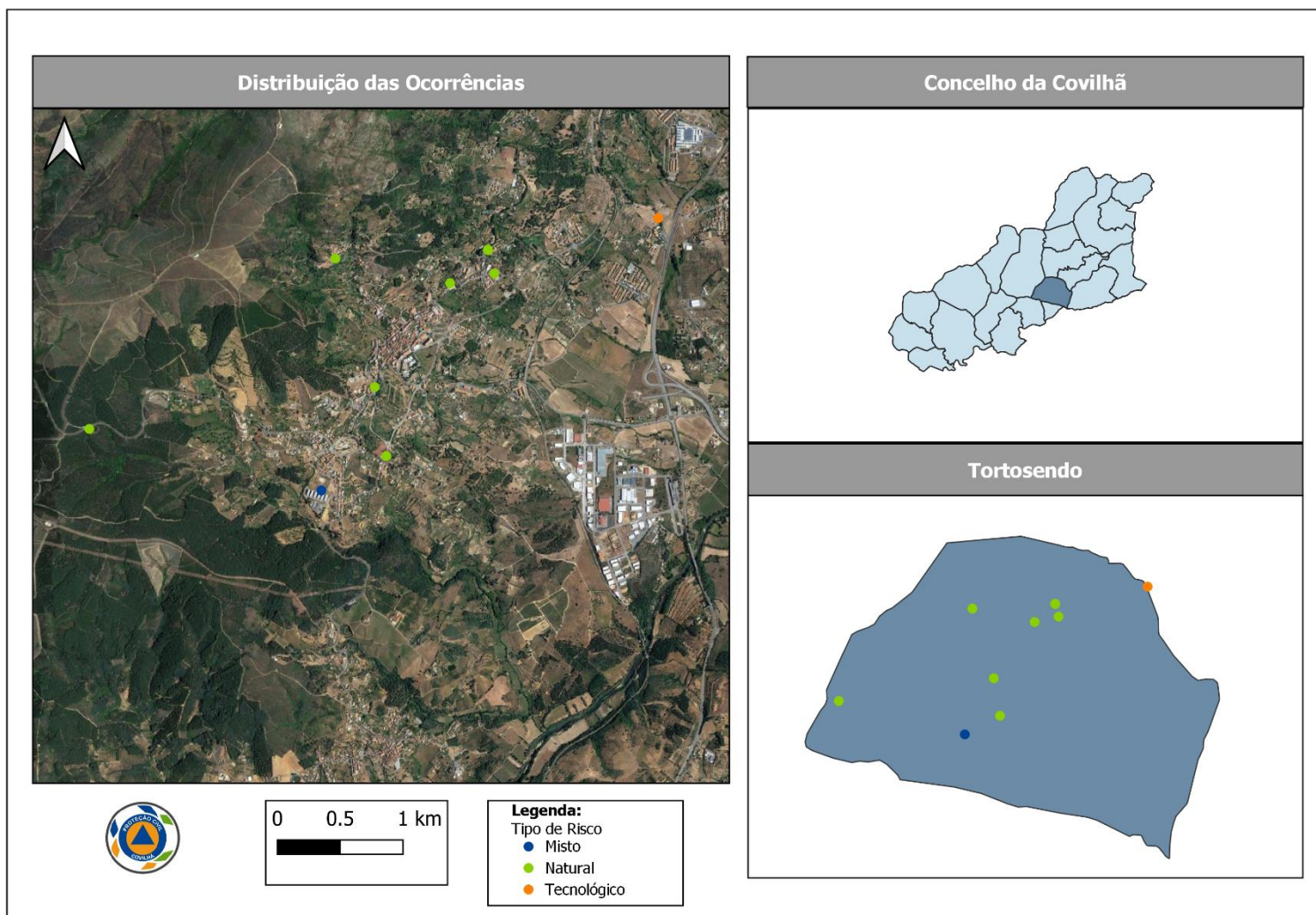


Anexo 9 - SOBRAL DE SÃO MIGUEL



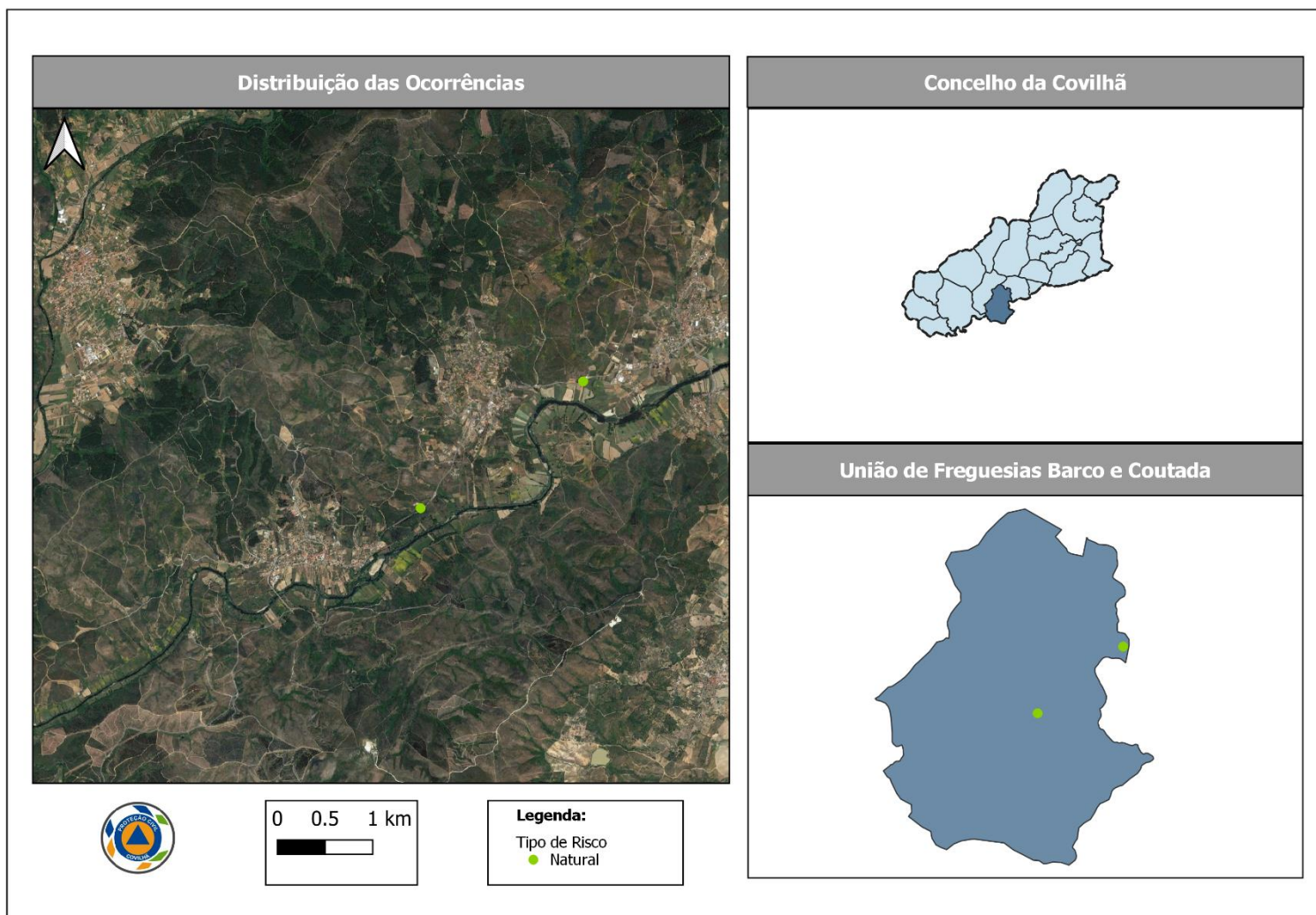


Anexo 10 - TORTOSENDO



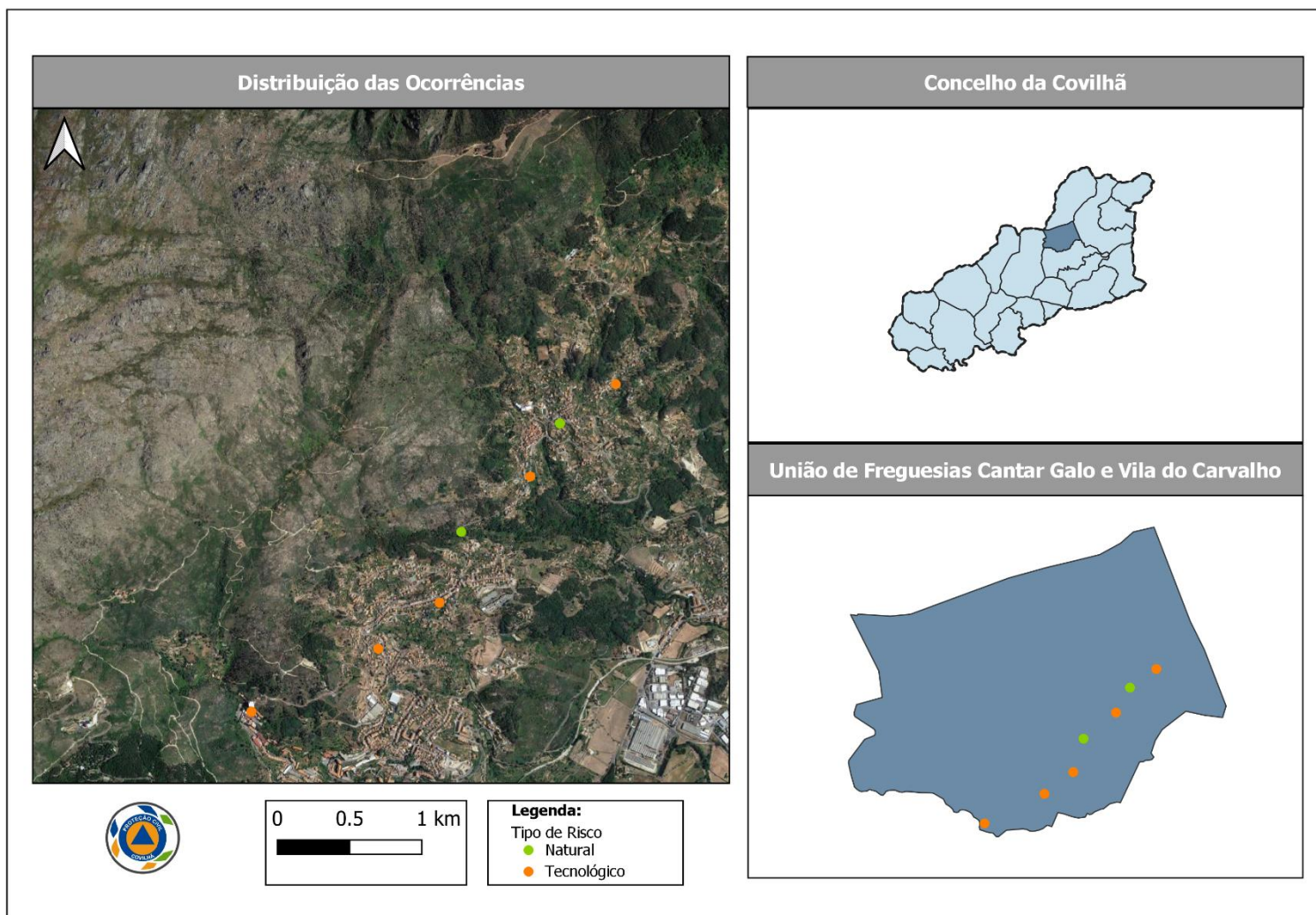


Anexo 11 - UF BARCO E COUTADA



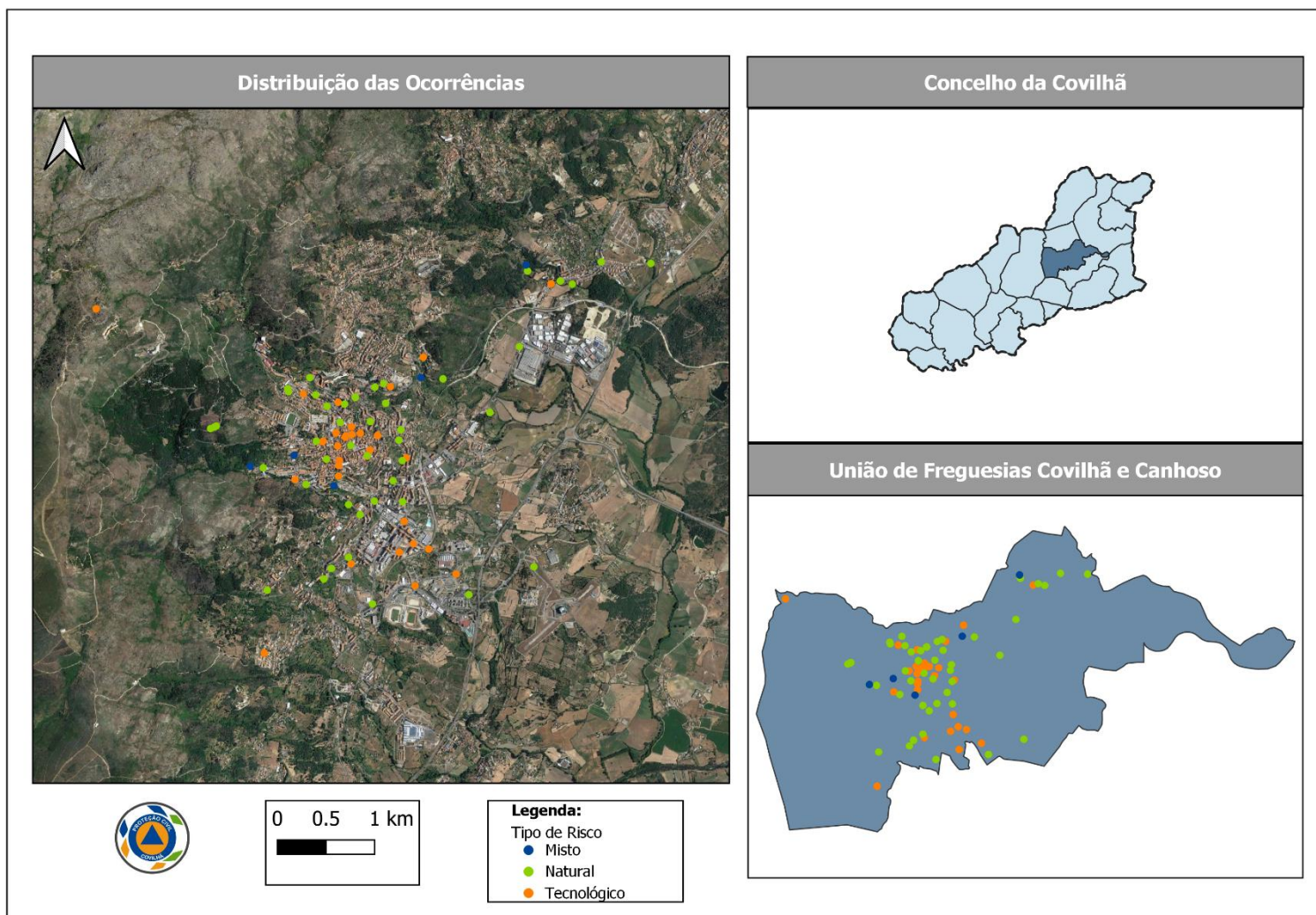


Anexo 12 - UF CANTAR GALO E VILA DO CARVALHO



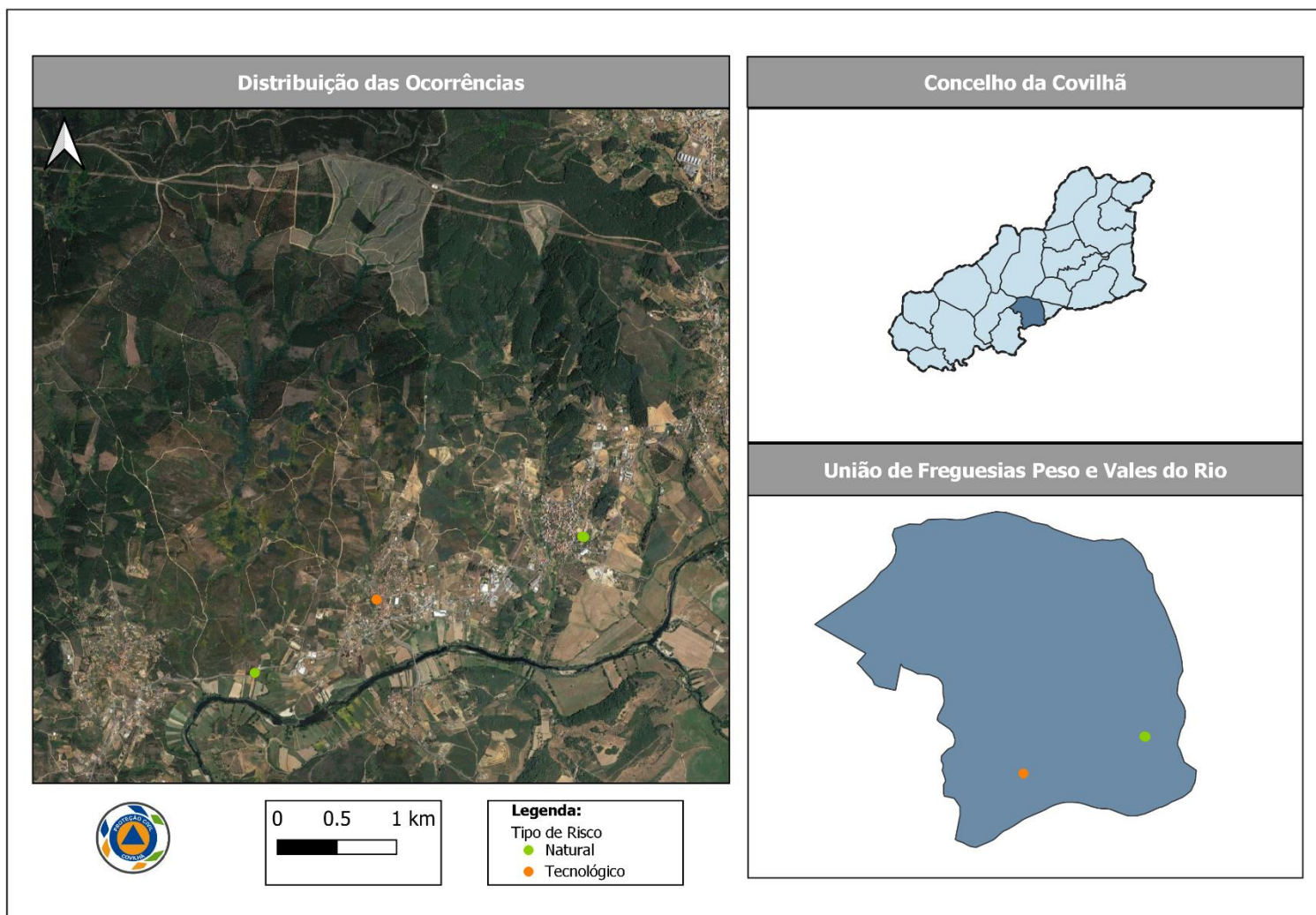


Anexo 13 - UF COVILHÃ E CANHOSO



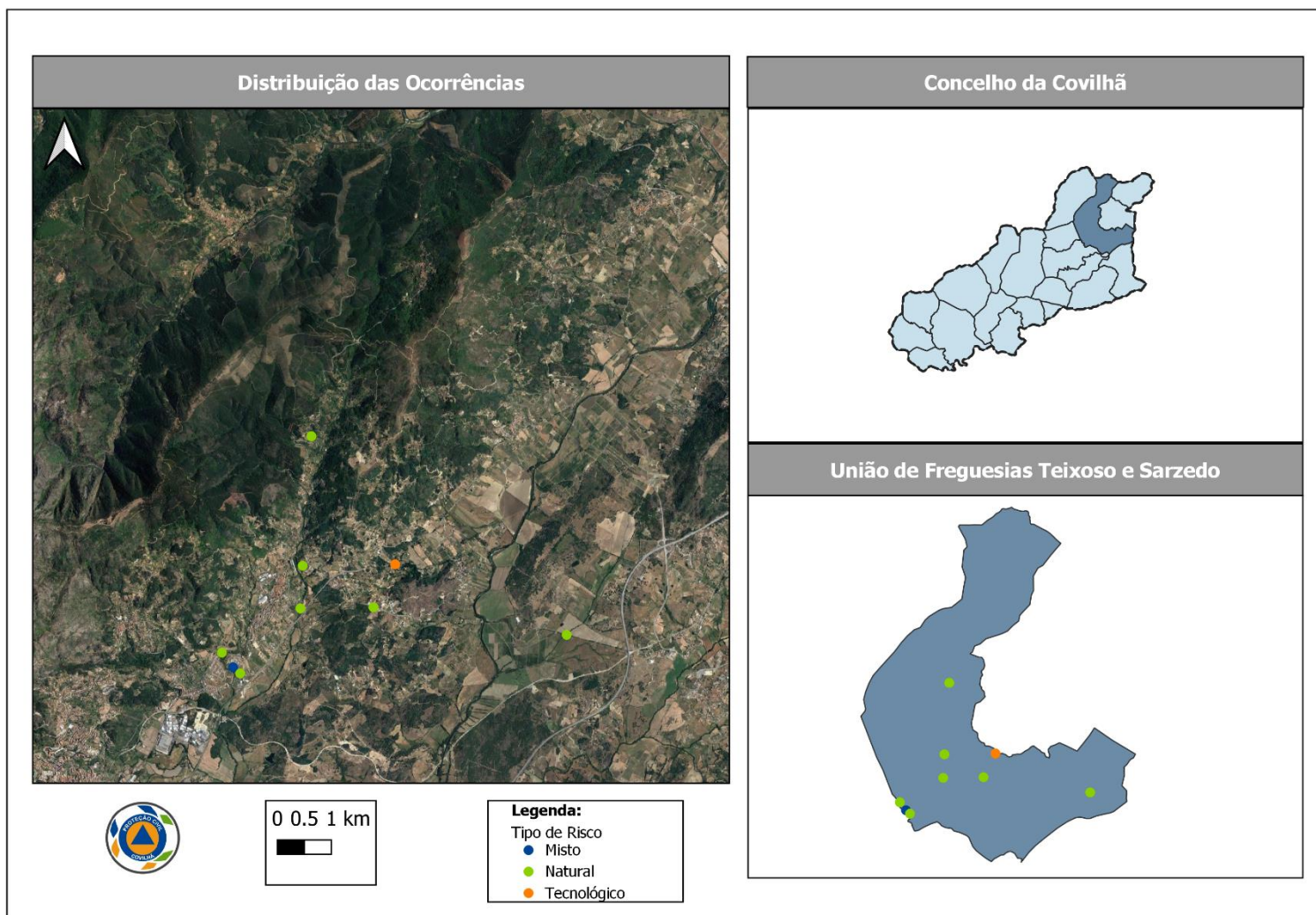


Anexo 14 - UF PESO E VALES DO RIO



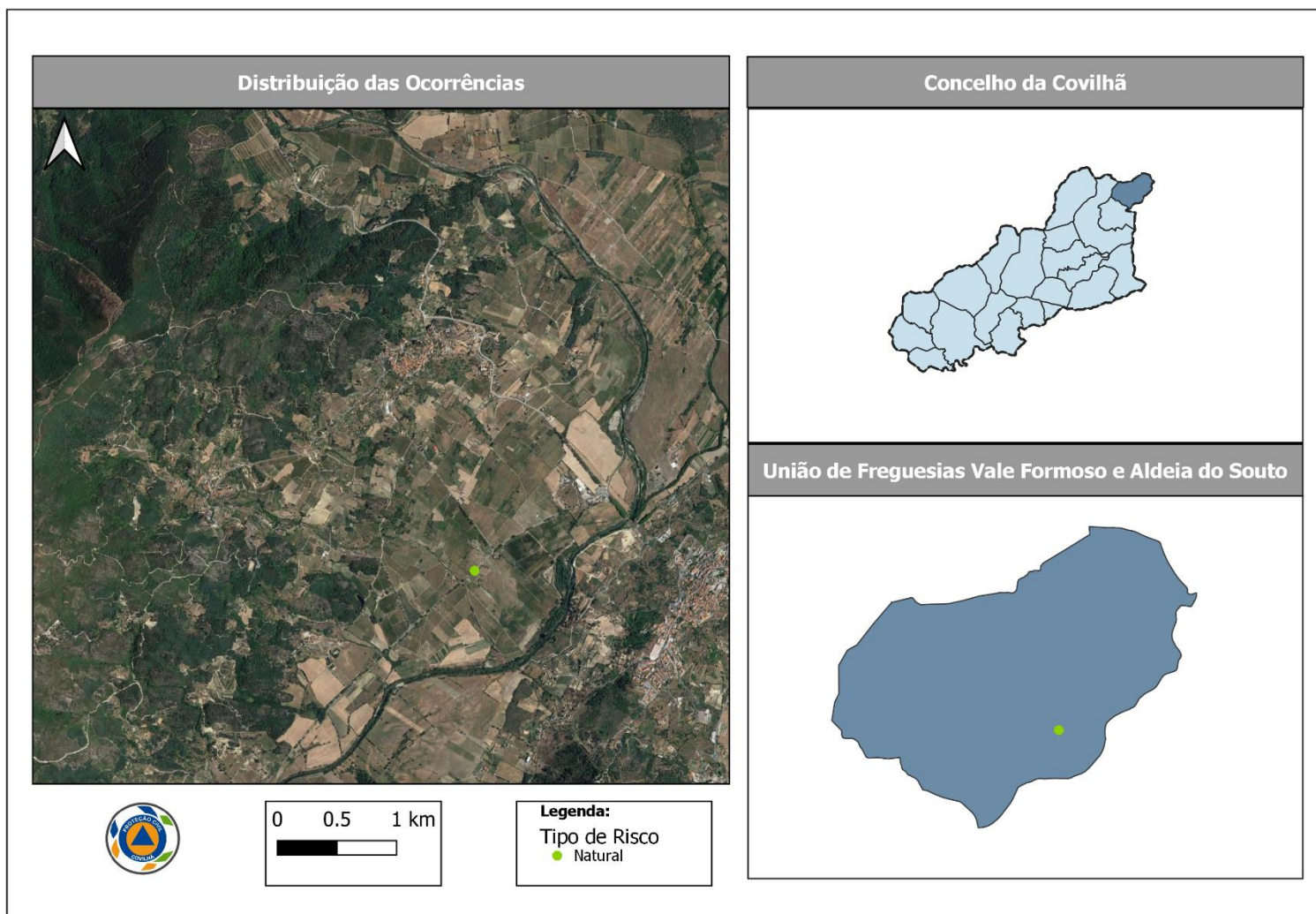


Anexo 15 - UF TEIXOSO E SARZEDO





Anexo 16 - UF VALE FORMOSO E ALDEIA DO SOUTO





E-MAIL: protecao.civil@cm-covilha.pt

LINHA DE APOIO: 275 330 650 / 926 354 768

SITE: <https://protecaocivil3.wixsite.com/covilha>

