



Anexo 15

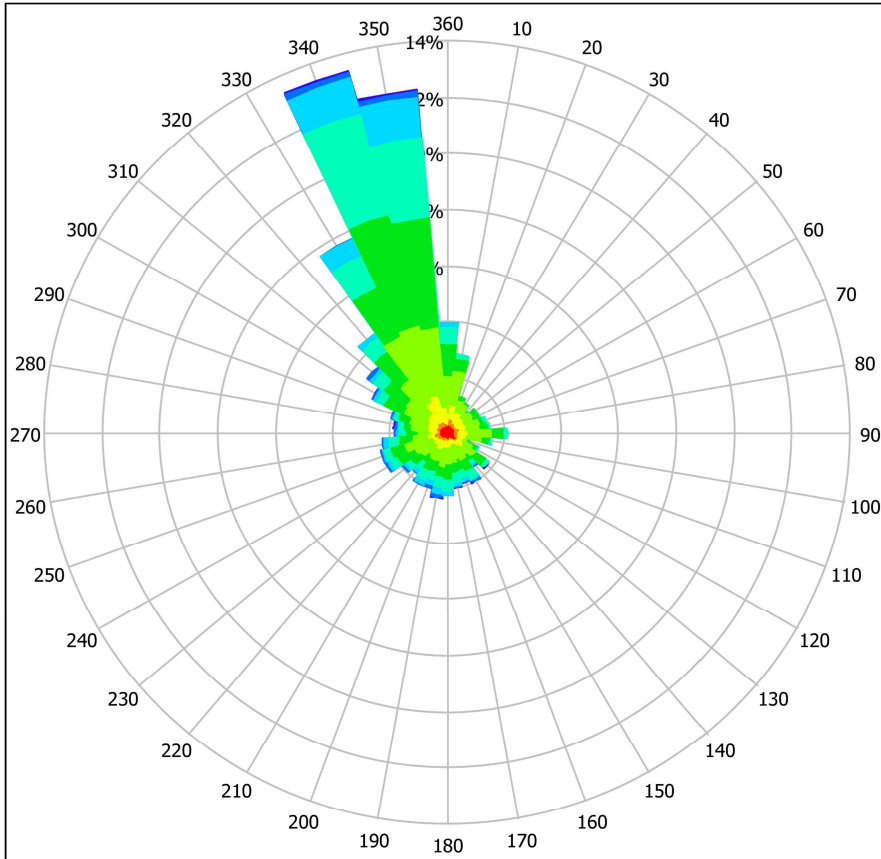
Emissões associadas à UB Abrigada

Factor de emissão médio para veículos passageiros (g.km ⁻¹ .veículo ⁻¹)					
Velocidade	NOx	NO ₂	PM10	CO	C6H6
(km.h-1)					
60,0000	0,2309	0,0813	0,0059	0,0982	0,0003
30,0000	0,3040	0,1072	0,0069	0,1056	0,0004
Factor de emissão médio para veículos comerciais (g.km ⁻¹ .veículo ⁻¹)					
Velocidade	NOx	NO ₂	PM10	CO	C6H6
(km.h-1)					
60,0000	0,6650	0,2397	0,0102	0,0786	0,0004
30,0000	0,7897	0,2865	0,0138	0,1255	0,0006
Factor de emissão médio para veículos pesados (g.km ⁻¹ .veículo ⁻¹)					
Velocidade	NOx	NO ₂	PM10	CO	C6H6
(km.h-1)					
50,0000	2,9685	0,3265	0,0489	0,8510	0,0019
30,0000	3,9710	0,4368	0,0667	1,1402	0,0029

Funcionamento	Emissões	Temperatura	CH4		CO2		O2	H2S	SO2		NH3	Nox	HAP	VOCmm	CO
(horas/ano)	(Nm3/h em funcionamento)	(°C)	(mg/Nm3)	(kg/ano)	(g/Nm3)	(kg/ano)	(%)	(mg/m3)	(mg/Nm3)	(kg/ano)	(mg/m3)	(mg/m3)	(mg/Nm3)	(mg/m3)	(mg/m3)
4 026	977	180	0	0	302	1 186 262	3%	0	0	0	0	<100	0	0	191,9
208	10 841	900	0	0	272	611 714	5%	0	197,3	444,1	0	<100	0	0	173,0
8 500	581	35	4,3	21,4	1 964	9 695 028	0	0	0	0	0	0	0	0	
8 760	81 284	20	0	0			0	0,2	0	0	0,2	0	0	0	

Temp.		Caudal	Caudal mássico g/h						
°C	K		CH4	H2S	SO2	NH3	NO2	CO	
180	453	0,450	0,00	0,00	0,00	0,00	97,69	187,50	
900	1173	12,933	0,00	0,00	2139,04	0,00	1084,07	1875,00	
35	308	0,182	2,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20	293	24,232	0,00	16,26	0,00	16,26	0,00	0,00	

Distribution of wind direction and wind speed
- Abrigada -



Local	Concentração (µg/m³)									
	SO2		NO2		PM10		H2S		NH3	
	Horário	Diário	Horário	Anual	diário	Anual	30 min	30 min	Diário	Diário
	350 µg/m³	125 µg/m³	200 µg/m³	40 µg/m³	50 µg/m³	40 µg/m³	7 / 150 µg/m³	7 / 150 µg/m³	1 / 3 µg/m³	1 / 3 µg/m³
	25.º máximo	4.º máximo	19.º máximo	Média anual	35.º máximo	Média anual	Percentil 98	Valor máximo diário	Percentil 98	Valor máximo diário
1	0,5	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
2	0,4	0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
3	0,4	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
4	0,6	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2
5	0,5	0,4	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
6	0,6	0,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
7	0,7	0,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
8	0,6	0,5	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
9	0,6	0,5	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
10	0,7	0,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
11	0,6	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
12	0,8	0,7	1,8	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,2	0,4
13	1,1	1,0	3,3	0,1	0,0	0,0	0,3	1,1	0,3	1,1
14	0,8	0,3	4,7	0,1	0,1	0,0	0,2	1,0	0,2	1,0
15	0,6	0,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2
16	0,8	0,7	1,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2
17	0,6	0,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2
18	0,5	0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2
19	2,0	1,5	3,0	0,1	0,0	0,0	0,3	2,1	0,3	2,1
20	0,5	0,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,3

	horas ano	8760	dias ano	365	
	VLE			excedências	percentil
					Ubs
SO2	350	µg/m3	horário	24	99,71
	125	µg/m3	diário	3	98,90
NO2	200	µg/m3	horario	18	99,78
	40	µg/m3	anual		
PM10	50	µg/m3	diário	35	90,14
	40	µg/m3	anual		
H2S	7	µg/m3	30 min	0	
	150	µg/m3	24h	0	
NH3	1	µg/m3	anual	0	
	3	µg/m3	anual	0	

Air quality guidelines for Europe, 2nd edition, 2000
<https://www.who.int/publications/i/item/9789289013581>

Proteção ecossistemas - UNECE. (2017). Manual on methodologies and criteria for modelling and mapping critical loads and levels and air pollution effects, risks and trends. United Nations Economic Commission for Europe; Convention on Long-range Transboundary Air Pollution.
https://unece.org/fileadmin/DAM/env/documents/2017/AIR/EMEP/Final__new_Chapter_3_v2__August_2017_.pdf

Clic a receiver point: further information will be displayed

Job: Point calculation
 Project: Alenquer_QA_V1.IPR
 Project: Erg265A.IRP
 Setting: Copy from "Reference Setting"
 Variant: Variant 0

		CH4	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
	Exceeding	0	0	0	0	0	0
IPkt001	1.1	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt002	1.2	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt003	1.3	0,01	0	0,01	0	0,01	0
IPkt004	1.4	0,01	0	0	0	0	0
IPkt005	1.5	0,01	0	0,01	0	0,01	0
IPkt006	2	0,01	0	0,01	0	0	0
IPkt007	3	0,01	0	0,01	0	0	0
IPkt008	4	0,01	0	0,01	0	0,01	0
IPkt009	5.1	0,03	0	0,01	0	0,02	0
IPkt010	5.2	0,05	0	0,01	0	0,02	0
IPkt011	5.3	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt012	6	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt013	7	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt014	8	0,03	0	0,01	0	0,01	0
IPkt015	9	0,03	0	0,01	0	0,01	0
IPkt016	10.1	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt017	10.2	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt018	10.3	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt019	11.1	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt020	11.2	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt021	11.3	0,02	0	0,01	0	0,01	0
IPkt022	11.4	0,01	0	0,01	0	0,01	0
IPkt023	11.5	0,01	0	0,01	0	0,01	0
IPkt024	12.1	0,07	0	0,01	0	0,03	0
IPkt025	12.2	0,09	0	0,01	0	0,04	0
IPkt026	12.3	0,03	0	0,01	0	0,02	0
IPkt027	12.4	0,05	0	0,01	0	0,02	0
IPkt028	13.1	0,14	0,01	0,01	0,01	0,06	0,01
IPkt029	13.2	0,1	0,01	0,01	0,01	0,04	0
IPkt030	13.3	0,07	0,01	0,01	0,01	0,03	0
IPkt031	13.4	0,06	0	0,01	0	0,03	0
IPkt032	14.1	0,27	0,01	0,01	0,01	0,11	0,01
IPkt033	14.2	0,27	0,01	0,01	0,01	0,11	0,01
IPkt034	14.3	0,29	0,01	0,01	0,01	0,12	0,02
IPkt035	15	0,05	0	0,02	0	0,02	0
IPkt036	16.1	0,09	0	0,04	0	0,04	0
IPkt037	16.2	0,13	0	0,06	0	0,06	0
IPkt038	16.3	0,11	0	0,07	0	0,06	0
IPkt039	17	0,01	0	0,01	0	0,01	0
IPkt040	18	0,01	0	0,01	0	0,01	0
IPkt041	19	0,11	0,02	0,05	0,02	0,06	0
IPkt042	20	0,03	0	0,01	0	0,01	0

	Média Anual					
	CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
1	0,02	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
2	0,01	0	0,01	0	0	0
3	0,01	0	0,01	0	0	0
4	0,01	0	0,01	0	0,01	0
5	0,05	0,00	0,01	0,00	0,02	0,00
6	0,02	0	0,01	0	0,01	0
7	0,02	0	0,01	0	0,01	0
8	0,03	0	0,01	0	0,01	0
9	0,03	0	0,01	0	0,01	0
10	0,02	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
11	0,02	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00
12	0,09	0,00	0,01	0,00	0,04	0,00
13	0,14	0,01	0,01	0,01	0,06	0,01
14	0,29	0,01	0,01	0,01	0,12	0,02
15	0,05	0	0,02	0	0,02	0
16	0,13	0,00	0,07	0,00	0,06	0,00
17	0,01	0	0,01	0	0,01	0
18	0,01	0	0,01	0	0,01	0
19	0,11	0,02	0,05	0,02	0,06	0
20	0,03	0	0,01	0	0,01	0

Clic a receiver point: further information will be displayed

Job: Point calculation
 Project: Alenquer_QA_V1_VNR527.IPR
 Project: Erg488D.IRP
 Setting: Copy from "Reference Setting"
 Variant: Variant 0

		CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
	Exceeding	0	0	0	0	0	0
IPkt042	1.1	1,91	0,14	0,74	0,14	0,93	0,05
IPkt041	1.2	2,08	0,11	0,7	0,11	0,99	0,06
IPkt040	1.3	2,16	0,14	0,7	0,14	1,03	0,06
IPkt039	1.4	1,6	0,1	0,61	0,1	0,78	0,04
IPkt038	1.5	1,77	0,11	0,69	0,11	0,86	0,05
IPkt037	2	1,84	0,11	0,73	0,11	0,9	0,05
IPkt036	3	1,93	0,12	0,71	0,12	0,93	0,05
IPkt035	4	2,48	0,17	0,89	0,17	1,2	0,07
IPkt034	5.1	2,48	0,14	0,76	0,14	1,17	0,08
IPkt033	5.2	3,37	0,15	0,9	0,15	1,56	0,12
IPkt032	5.3	2,82	0,14	0,93	0,14	1,34	0,09
IPkt031	6	2,21	0,17	0,86	0,17	1,07	0,06
IPkt030	7	2,2	0,17	0,88	0,17	1,07	0,06
IPkt029	8	2,48	0,19	0,96	0,19	1,2	0,07
IPkt028	9	2,74	0,21	1,05	0,21	1,33	0,08
IPkt027	10.1	2,06	0,17	0,86	0,17	1,01	0,05
IPkt026	10.2	1,98	0,16	0,84	0,16	0,98	0,05
IPkt025	10.3	1,93	0,16	0,83	0,16	0,95	0,05
IPkt024	11.1	1,78	0,15	0,73	0,15	0,87	0,04
IPkt023	11.2	1,76	0,18	0,72	0,18	0,87	0,04
IPkt022	11.3	1,8	0,22	0,73	0,22	0,88	0,04
IPkt021	11.4	1,85	0,2	0,71	0,2	0,89	0,05
IPkt020	11.5	1,93	0,16	0,73	0,16	0,93	0,05
IPkt019	12.1	5,8	0,4	1,66	0,4	2,73	0,19
IPkt018	12.2	6,05	0,39	1,66	0,39	2,83	0,2
IPkt017	12.3	4,72	0,34	1,51	0,34	2,25	0,14
IPkt016	12.4	4,43	0,31	1,4	0,31	2,1	0,14
IPkt015	13.1	11,32	1,08	1,89	1,08	5,09	0,43
IPkt014	13.2	10,12	0,84	2,24	0,84	4,67	0,35
IPkt013	13.3	8,21	0,74	2,21	0,74	3,95	0,23
IPkt012	13.4	6,69	0,54	1,06	0,54	3,18	0,2
IPkt011	14.1	19,1	0,93	1,2	0,93	7,93	0,93
IPkt010	14.2	19,6	0,96	1,78	0,96	8,21	0,94
IPkt009	14.3	18,66	0,9	1,72	0,9	7,81	0,89
IPkt008	15	2,56	0,18	0,77	0,18	1,18	0,09
IPkt007	16.1	3,33	0,16	0,79	0,16	1,48	0,13
IPkt006	16.2	3,3	0,17	0,79	0,17	1,47	0,13
IPkt005	16.3	2,83	0,18	0,78	0,18	1,29	0,1
IPkt004	17	1,72	0,19	0,73	0,19	0,85	0,04
IPkt003	18	1,58	0,22	0,72	0,22	0,79	0,03
IPkt002	19	8,22	2,14	2,62	2,14	4,15	0,12
IPkt001	20	3,94	0,33	0,85	0,33	1,77	0,15

	Máximo p99,99					
	CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
1	2,16	0,14	0,74	0,14	1,03	0,06
2	1,84	0,11	0,73	0,11	0,9	0,05
3	1,93	0,12	0,71	0,12	0,93	0,05
4	2,48	0,17	0,89	0,17	1,2	0,07
5	3,37	0,15	0,93	0,15	1,56	0,12
6	2,21	0,17	0,86	0,17	1,07	0,06
7	2,2	0,17	0,88	0,17	1,07	0,06
8	2,48	0,19	0,96	0,19	1,2	0,07
9	2,74	0,21	1,05	0,21	1,33	0,08
10	2,06	0,17	0,86	0,17	1,01	0,05
11	1,93	0,22	0,73	0,22	0,93	0,05
12	6,05	0,40	1,66	0,40	2,83	0,20
13	11,32	1,08	2,24	1,08	5,09	0,43
14	19,60	0,96	1,78	0,96	8,21	0,94
15	2,56	0,18	0,77	0,18	1,18	0,09
16	3,33	0,18	0,79	0,18	1,48	0,13
17	1,72	0,19	0,73	0,19	0,85	0,04
18	1,58	0,22	0,72	0,22	0,79	0,03
19	8,22	2,14	2,62	2,14	4,15	0,12
20	3,94	0,33	0,85	0,33	1,77	0,15

Clic a receiver point: further information will be displayed

Job: Point calculation
 Project: Alenquer_QA_V1_VNR527.IPR
 Project: Erg5092.IRP
 Setting: Copy from "Reference Setting"
 Variant: Variant 0

		CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
	Exceeding	0	0	0	0	0	0
IPkt001	1.1	0,67	0,05	0,29	0,05	0,34	0,01
IPkt002	1.2	0,73	0,04	0,26	0,04	0,36	0,02
IPkt003	1.3	0,46	0,03	0,24	0,03	0,24	0,01
IPkt004	1.4	0,35	0,02	0,2	0,02	0,18	0
IPkt005	1.5	0,42	0,03	0,23	0,03	0,22	0
IPkt006	2	0,36	0,02	0,21	0,02	0,19	0
IPkt007	3	0,38	0,02	0,21	0,02	0,2	0
IPkt008	4	0,56	0,04	0,29	0,04	0,3	0,01
IPkt009	5.1	0,88	0,05	0,3	0,05	0,43	0,02
IPkt010	5.2	1,15	0,06	0,35	0,06	0,55	0,03
IPkt011	5.3	0,76	0,04	0,32	0,04	0,38	0,01
IPkt012	6	0,82	0,06	0,34	0,06	0,42	0,01
IPkt013	7	0,83	0,06	0,35	0,06	0,42	0,01
IPkt014	8	0,92	0,07	0,38	0,07	0,47	0,01
IPkt015	9	0,98	0,08	0,43	0,08	0,5	0,01
IPkt016	10.1	0,8	0,06	0,34	0,06	0,41	0,01
IPkt017	10.2	0,76	0,06	0,34	0,06	0,39	0,01
IPkt018	10.3	0,73	0,05	0,33	0,05	0,38	0,01
IPkt019	11.1	0,68	0,05	0,3	0,05	0,35	0,01
IPkt020	11.2	0,6	0,04	0,27	0,04	0,3	0,01
IPkt021	11.3	0,58	0,03	0,24	0,03	0,29	0,01
IPkt022	11.4	0,5	0,03	0,22	0,03	0,25	0,01
IPkt023	11.5	0,47	0,03	0,21	0,03	0,24	0,01
IPkt024	12.1	1,95	0,16	0,59	0,16	0,95	0,05
IPkt025	12.2	2,13	0,16	0,61	0,16	1,03	0,06
IPkt026	12.3	1,36	0,14	0,59	0,14	0,7	0,02
IPkt027	12.4	1,53	0,13	0,54	0,13	0,77	0,03
IPkt028	13.1	3,03	0,24	0,5	0,24	1,39	0,1
IPkt029	13.2	2,62	0,28	0,58	0,28	1,25	0,07
IPkt030	13.3	2,29	0,32	0,81	0,32	1,17	0,04
IPkt031	13.4	2,02	0,16	0,53	0,16	1,02	0,04
IPkt032	14.1	4,89	0,22	0,17	0,22	2	0,25
IPkt033	14.2	5,98	0,17	0,19	0,17	2,44	0,3
IPkt034	14.3	5,16	0,17	0,16	0,17	2,11	0,26
IPkt035	15	0,87	0,04	0,33	0,04	0,42	0,02
IPkt036	16.1	1,37	0,04	0,52	0,04	0,65	0,04
IPkt037	16.2	1,53	0,05	0,63	0,05	0,73	0,04
IPkt038	16.3	1,33	0,06	0,64	0,06	0,66	0,03
IPkt039	17	0,43	0,01	0,32	0,01	0,24	0
IPkt040	18	0,39	0,02	0,28	0,02	0,21	0
IPkt041	19	2,21	0,33	1,03	0,33	1,18	0,01
IPkt042	20	0,87	0,06	0,14	0,06	0,4	0,03

	P98					
	CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
1	0,73	0,05	0,29	0,05	0,36	0,02
2	0,36	0,02	0,21	0,02	0,19	0
3	0,38	0,02	0,21	0,02	0,2	0
4	0,56	0,04	0,29	0,04	0,3	0,01
5	1,15	0,06	0,35	0,06	0,55	0,03
6	0,82	0,06	0,34	0,06	0,42	0,01
7	0,83	0,06	0,35	0,06	0,42	0,01
8	0,92	0,07	0,38	0,07	0,47	0,01
9	0,98	0,08	0,43	0,08	0,5	0,01
10	0,80	0,06	0,34	0,06	0,41	0,01
11	0,68	0,05	0,30	0,05	0,35	0,01
12	2,13	0,16	0,61	0,16	1,03	0,06
13	3,03	0,32	0,81	0,32	1,39	0,10
14	5,98	0,22	0,19	0,22	2,44	0,30
15	0,87	0,04	0,33	0,04	0,42	0,02
16	1,53	0,06	0,64	0,06	0,73	0,04
17	0,43	0,01	0,32	0,01	0,24	0
18	0,39	0,02	0,28	0,02	0,21	0
19	2,21	0,33	1,03	0,33	1,18	0,01
20	0,87	0,06	0,14	0,06	0,4	0,03

Clic a receiver point: further information will be displayed

Job: Point calculation
 Project: Alenquer_QA_V1_VNR527.IPR
 Project: ErgC82F.IRP
 Setting: Copy from "Reference Setting"
 Variant: Variant 0

	CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
Exceeding	0	0	0	0	0	0
IPkt001	1.1	0,16	0	0,13	0	0,09
IPkt002	1.2	0,16	0	0,1	0	0,09
IPkt003	1.3	0,1	0	0,07	0	0,05
IPkt004	1.4	0,07	0	0,06	0	0,04
IPkt005	1.5	0,1	0	0,08	0	0,06
IPkt006	2	0,07	0	0,06	0	0,04
IPkt007	3	0,08	0	0,06	0	0,04
IPkt008	4	0,09	0	0,05	0	0,05
IPkt009	5.1	0,23	0	0,11	0	0,12
IPkt010	5.2	0,31	0	0,11	0	0,15
IPkt011	5.3	0,15	0	0,09	0	0,08
IPkt012	6	0,2	0	0,14	0	0,11
IPkt013	7	0,2	0	0,14	0	0,11
IPkt014	8	0,23	0,01	0,14	0,01	0,12
IPkt015	9	0,22	0,01	0,14	0,01	0,12
IPkt016	10.1	0,19	0	0,14	0	0,1
IPkt017	10.2	0,19	0	0,14	0	0,1
IPkt018	10.3	0,17	0	0,13	0	0,1
IPkt019	11.1	0,14	0	0,11	0	0,08
IPkt020	11.2	0,09	0	0,07	0	0,05
IPkt021	11.3	0,07	0	0,05	0	0,04
IPkt022	11.4	0,03	0	0,01	0	0,01
IPkt023	11.5	0,02	0	0	0	0,01
IPkt024	12.1	0,42	0,02	0,08	0,02	0,2
IPkt025	12.2	0,54	0,02	0,11	0,02	0,25
IPkt026	12.3	0,23	0,01	0,09	0,01	0,12
IPkt027	12.4	0,32	0,01	0,11	0,01	0,16
IPkt028	13.1	0,76	0,03	0,01	0,03	0,33
IPkt029	13.2	0,58	0,04	0,05	0,04	0,27
IPkt030	13.3	0,57	0,04	0,11	0,04	0,29
IPkt031	13.4	0,43	0,03	0,06	0,03	0,21
IPkt032	14.1	1,15	0,01	0	0,01	0,46
IPkt033	14.2	1,51	0,01	0	0,01	0,6
IPkt034	14.3	1,5	0,01	0	0,01	0,59
IPkt035	15	0,2	0	0,13	0	0,1
IPkt036	16.1	0,44	0,01	0,2	0,01	0,22
IPkt037	16.2	0,65	0,02	0,24	0,02	0,3
IPkt038	16.3	0,5	0,02	0,28	0,02	0,25
IPkt039	17	0,14	0	0,12	0	0,08
IPkt040	18	0,11	0	0,1	0	0,06
IPkt041	19	0,41	0,06	0,09	0,06	0,22
IPkt042	20	0,05	0	0	0	0,02

	P90,14					
	CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
1	0,16	0,00	0,13	0,00	0,09	0,00
2	0,07	0	0,06	0	0,04	0
3	0,08	0	0,06	0	0,04	0
4	0,09	0	0,05	0	0,05	0
5	0,31	0,00	0,11	0,00	0,15	0,01
6	0,2	0	0,14	0	0,11	0
7	0,2	0	0,14	0	0,11	0
8	0,23	0,01	0,14	0,01	0,12	0
9	0,22	0,01	0,14	0,01	0,12	0
10	0,19	0,00	0,14	0,00	0,10	0,00
11	0,14	0,00	0,11	0,00	0,08	0,00
12	0,54	0,02	0,11	0,02	0,25	0,02
13	0,76	0,04	0,11	0,04	0,33	0,03
14	1,51	0,01	0,00	0,01	0,60	0,08
15	0,2	0	0,13	0	0,1	0
16	0,65	0,02	0,28	0,02	0,30	0,02
17	0,14	0	0,12	0	0,08	0
18	0,11	0	0,1	0	0,06	0
19	0,41	0,06	0,09	0,06	0,22	0
20	0,05	0	0	0	0,02	0

Click a receiver point: further information will be displayed

Job: Point calculation
 Project: Alenquer_QA_V1_VNR527.IPR
 Project: Erg1D68.IRP
 Setting: Copy from "Reference Setting"
 Variant: Variant 0

		CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
	Exceeding	0	0	0	0	0	0
IPkt001	1.1	0,87	0,06	0,38	0,06	0,44	0,01
IPkt002	1.2	0,87	0,05	0,29	0,05	0,43	0,02
IPkt003	1.3	0,65	0,04	0,31	0,04	0,34	0,01
IPkt004	1.4	0,46	0,03	0,24	0,03	0,24	0,01
IPkt005	1.5	0,57	0,04	0,26	0,04	0,3	0,01
IPkt006	2	0,5	0,03	0,27	0,03	0,26	0,01
IPkt007	3	0,53	0,03	0,27	0,03	0,28	0,01
IPkt008	4	0,79	0,05	0,39	0,05	0,41	0,01
IPkt009	5.1	1,12	0,06	0,38	0,06	0,55	0,03
IPkt010	5.2	1,42	0,08	0,39	0,08	0,68	0,04
IPkt011	5.3	0,99	0,06	0,38	0,06	0,5	0,02
IPkt012	6	1,03	0,08	0,42	0,08	0,52	0,02
IPkt013	7	1,04	0,08	0,44	0,08	0,53	0,02
IPkt014	8	1,13	0,09	0,46	0,09	0,57	0,02
IPkt015	9	1,17	0,1	0,46	0,1	0,59	0,02
IPkt016	10.1	1,01	0,08	0,44	0,08	0,52	0,02
IPkt017	10.2	0,99	0,08	0,44	0,08	0,51	0,02
IPkt018	10.3	0,95	0,07	0,42	0,07	0,48	0,02
IPkt019	11.1	0,87	0,06	0,39	0,06	0,44	0,01
IPkt020	11.2	0,8	0,05	0,34	0,05	0,4	0,01
IPkt021	11.3	0,77	0,05	0,31	0,05	0,38	0,02
IPkt022	11.4	0,68	0,04	0,25	0,04	0,34	0,01
IPkt023	11.5	0,68	0,05	0,24	0,05	0,34	0,01
IPkt024	12.1	2,31	0,19	0,68	0,19	1,12	0,06
IPkt025	12.2	2,49	0,19	0,67	0,19	1,2	0,07
IPkt026	12.3	1,6	0,17	0,63	0,17	0,82	0,02
IPkt027	12.4	1,85	0,15	0,61	0,15	0,91	0,04
IPkt028	13.1	3,79	0,32	0,63	0,32	1,73	0,13
IPkt029	13.2	3,37	0,32	0,82	0,32	1,6	0,1
IPkt030	13.3	2,93	0,36	0,97	0,36	1,48	0,05
IPkt031	13.4	2,5	0,21	0,6	0,21	1,25	0,05
IPkt032	14.1	6,38	0,33	0,31	0,33	2,62	0,32
IPkt033	14.2	7,18	0,27	0,33	0,27	2,95	0,36
IPkt034	14.3	6,49	0,27	0,29	0,27	2,67	0,32
IPkt035	15	1,14	0,06	0,45	0,06	0,55	0,03
IPkt036	16.1	1,57	0,06	0,6	0,06	0,74	0,05
IPkt037	16.2	1,74	0,06	0,65	0,06	0,82	0,05
IPkt038	16.3	1,46	0,06	0,66	0,06	0,71	0,04
IPkt039	17	0,54	0,02	0,37	0,02	0,29	0
IPkt040	18	0,51	0,03	0,33	0,03	0,28	0
IPkt041	19	3,06	0,5	1,51	0,5	1,63	0,02
IPkt042	20	1,34	0,1	0,22	0,1	0,61	0,05

	P98,90					
	CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
1	0,87	0,06	0,38	0,06	0,44	0,02
2	0,5	0,03	0,27	0,03	0,26	0,01
3	0,53	0,03	0,27	0,03	0,28	0,01
4	0,79	0,05	0,39	0,05	0,41	0,01
5	1,42	0,08	0,39	0,08	0,68	0,04
6	1,03	0,08	0,42	0,08	0,52	0,02
7	1,04	0,08	0,44	0,08	0,53	0,02
8	1,13	0,09	0,46	0,09	0,57	0,02
9	1,17	0,1	0,46	0,1	0,59	0,02
10	1,01	0,08	0,44	0,08	0,52	0,02
11	0,87	0,06	0,39	0,06	0,44	0,02
12	2,49	0,19	0,68	0,19	1,20	0,07
13	3,79	0,36	0,97	0,36	1,73	0,13
14	7,18	0,33	0,33	0,33	2,95	0,36
15	1,14	0,06	0,45	0,06	0,55	0,03
16	1,74	0,06	0,66	0,06	0,82	0,05
17	0,54	0,02	0,37	0,02	0,29	0
18	0,51	0,03	0,33	0,03	0,28	0
19	3,06	0,5	1,51	0,5	1,63	0,02
20	1,34	0,1	0,22	0,1	0,61	0,05

Clic a receiver point: further information will be displayed

Job: Point calculation
 Project: Alenquer_QA_V1_VNR527.IPR
 Project: ErgB3.IRP
 Setting: Copy from "Reference Setting"
 Variant: Variant 0

		CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
	Exceeding	0	0	0	0	0	0
IPkt001	1.1	1,38	0,1	0,59	0,1	0,69	0,03
IPkt002	1.2	1,43	0,09	0,5	0,09	0,7	0,04
IPkt003	1.3	1,31	0,09	0,49	0,09	0,65	0,03
IPkt004	1.4	0,97	0,06	0,41	0,06	0,49	0,02
IPkt005	1.5	1,07	0,08	0,41	0,08	0,53	0,02
IPkt006	2	1,02	0,06	0,45	0,06	0,51	0,02
IPkt007	3	1,1	0,07	0,44	0,07	0,55	0,02
IPkt008	4	1,47	0,1	0,59	0,1	0,74	0,03
IPkt009	5.1	1,7	0,1	0,56	0,1	0,82	0,05
IPkt010	5.2	2,19	0,13	0,55	0,13	1,02	0,07
IPkt011	5.3	1,72	0,12	0,51	0,12	0,83	0,05
IPkt012	6	1,61	0,12	0,68	0,12	0,8	0,04
IPkt013	7	1,61	0,12	0,68	0,12	0,81	0,03
IPkt014	8	1,72	0,14	0,67	0,14	0,85	0,04
IPkt015	9	1,81	0,16	0,67	0,16	0,89	0,04
IPkt016	10.1	1,54	0,12	0,69	0,12	0,77	0,03
IPkt017	10.2	1,51	0,12	0,69	0,12	0,76	0,03
IPkt018	10.3	1,49	0,12	0,69	0,12	0,75	0,03
IPkt019	11.1	1,38	0,11	0,65	0,11	0,69	0,03
IPkt020	11.2	1,36	0,1	0,63	0,1	0,68	0,03
IPkt021	11.3	1,4	0,1	0,66	0,1	0,7	0,03
IPkt022	11.4	1,3	0,09	0,58	0,09	0,65	0,03
IPkt023	11.5	1,34	0,1	0,55	0,1	0,66	0,03
IPkt024	12.1	3,65	0,29	0,86	0,29	1,72	0,11
IPkt025	12.2	3,88	0,29	0,85	0,29	1,81	0,13
IPkt026	12.3	2,69	0,26	0,74	0,26	1,3	0,07
IPkt027	12.4	2,63	0,22	0,68	0,22	1,25	0,08
IPkt028	13.1	7,32	0,52	1,01	0,52	3,32	0,26
IPkt029	13.2	6,23	0,51	1	0,51	2,89	0,2
IPkt030	13.3	5,24	0,54	1,06	0,54	2,54	0,13
IPkt031	13.4	4,63	0,36	1,02	0,36	2,27	0,11
IPkt032	14.1	11,23	0,55	0,69	0,55	4,69	0,53
IPkt033	14.2	11,07	0,48	0,78	0,48	4,6	0,54
IPkt034	14.3	10,28	0,46	0,73	0,46	4,28	0,5
IPkt035	15	1,69	0,09	0,64	0,09	0,81	0,05
IPkt036	16.1	2,13	0,09	0,67	0,09	0,98	0,07
IPkt037	16.2	2,24	0,09	0,78	0,09	1,05	0,07
IPkt038	16.3	2,03	0,09	0,78	0,09	0,97	0,06
IPkt039	17	1,12	0,09	0,63	0,09	0,59	0,02
IPkt040	18	1,03	0,1	0,54	0,1	0,54	0,01
IPkt041	19	5,7	1,28	2,07	1,28	2,95	0,06
IPkt042	20	2,42	0,2	0,55	0,2	1,11	0,08

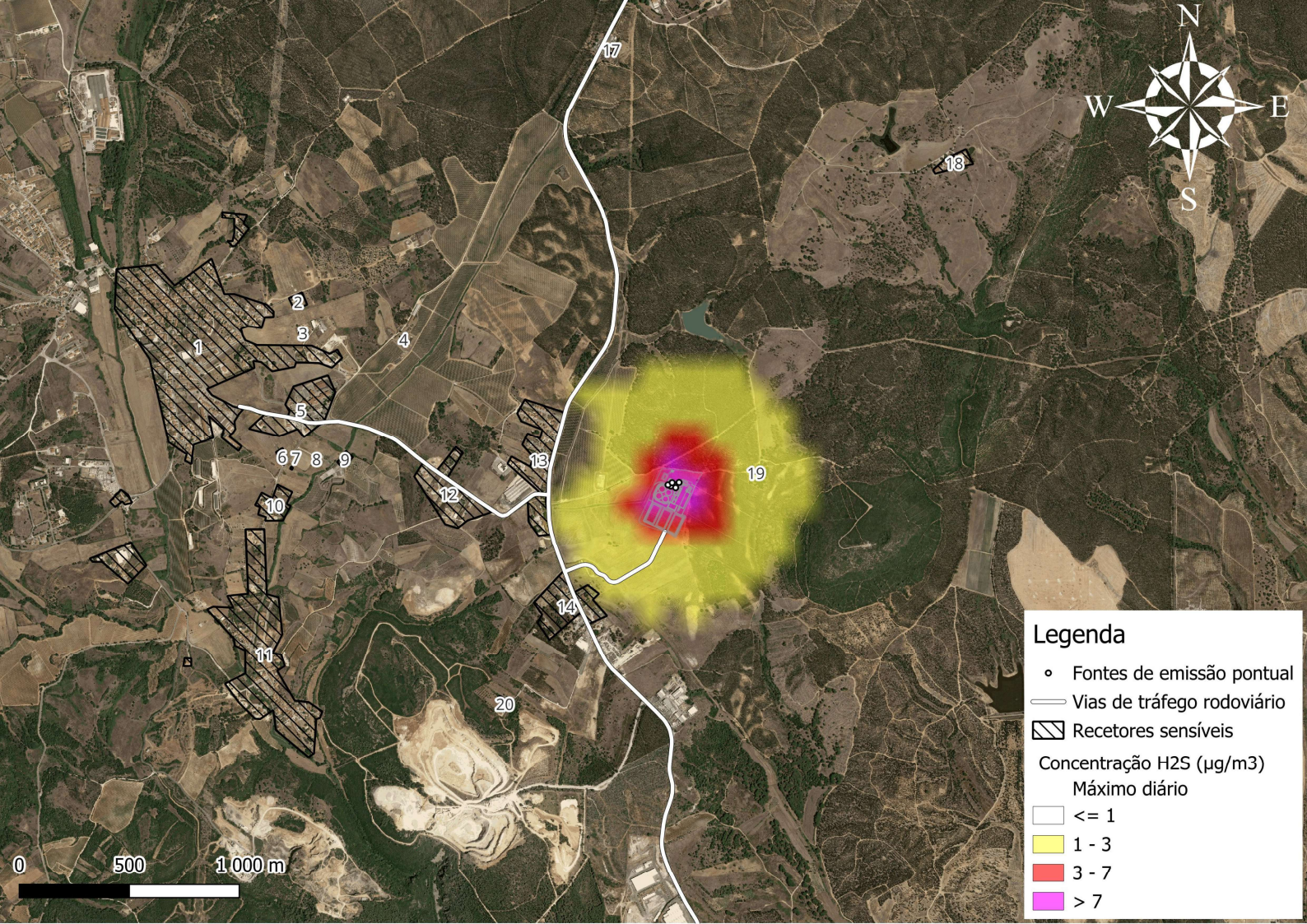
	P99,78					
	CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
1	1,43	0,10	0,59	0,10	0,70	0,04
2	1,02	0,06	0,45	0,06	0,51	0,02
3	1,1	0,07	0,44	0,07	0,55	0,02
4	1,47	0,1	0,59	0,1	0,74	0,03
5	2,19	0,13	0,56	0,13	1,02	0,07
6	1,61	0,12	0,68	0,12	0,8	0,04
7	1,61	0,12	0,68	0,12	0,81	0,03
8	1,72	0,14	0,67	0,14	0,85	0,04
9	1,81	0,16	0,67	0,16	0,89	0,04
10	1,54	0,12	0,69	0,12	0,77	0,03
11	1,40	0,11	0,66	0,11	0,70	0,03
12	3,88	0,29	0,86	0,29	1,81	0,13
13	7,32	0,54	1,06	0,54	3,32	0,26
14	11,23	0,55	0,78	0,55	4,69	0,54
15	1,69	0,09	0,64	0,09	0,81	0,05
16	2,24	0,09	0,78	0,09	1,05	0,07
17	1,12	0,09	0,63	0,09	0,59	0,02
18	1,03	0,1	0,54	0,1	0,54	0,01
19	5,7	1,28	2,07	1,28	2,95	0,06
20	2,42	0,2	0,55	0,2	1,11	0,08

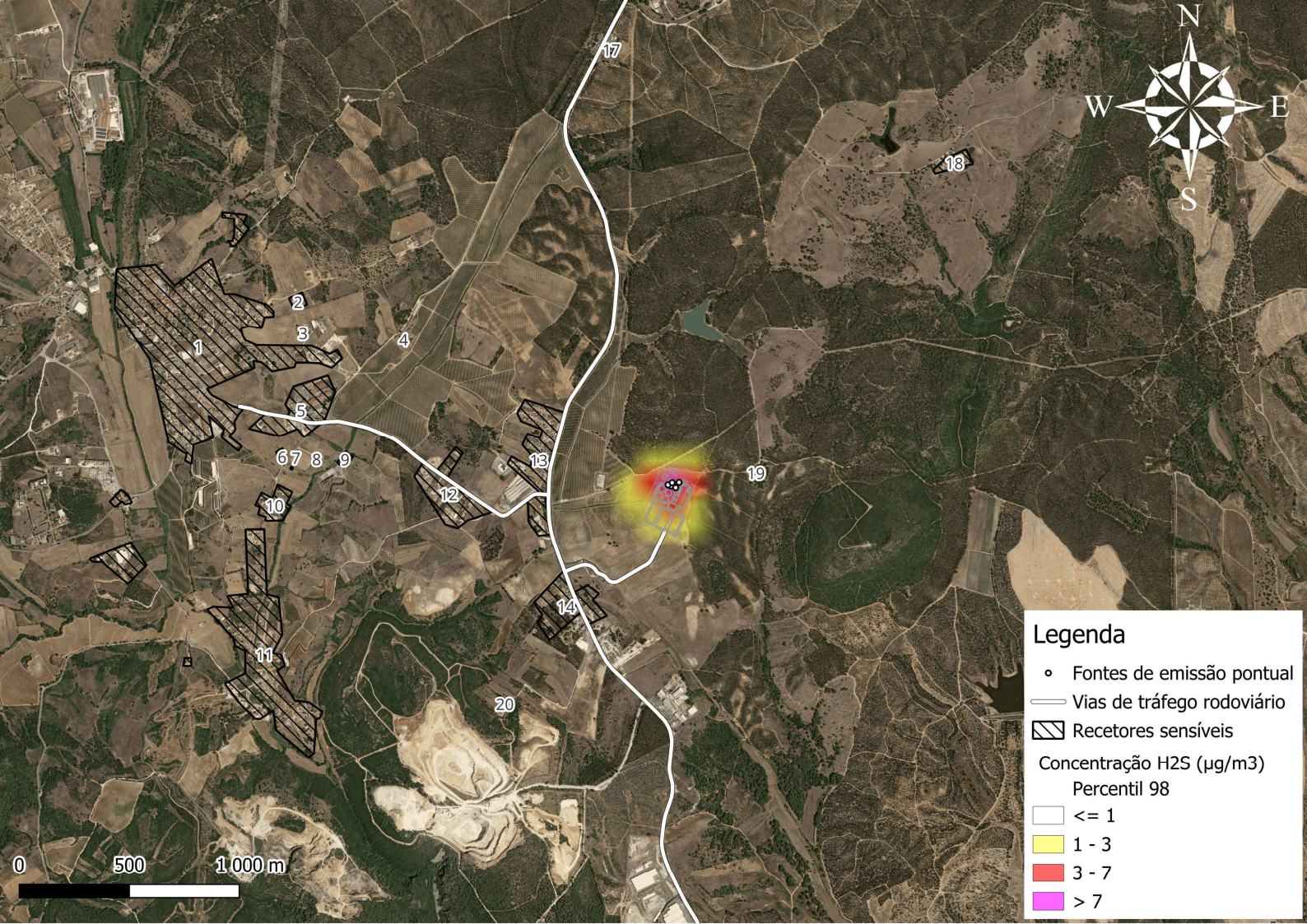
Clic a receiver point: further information will be displayed

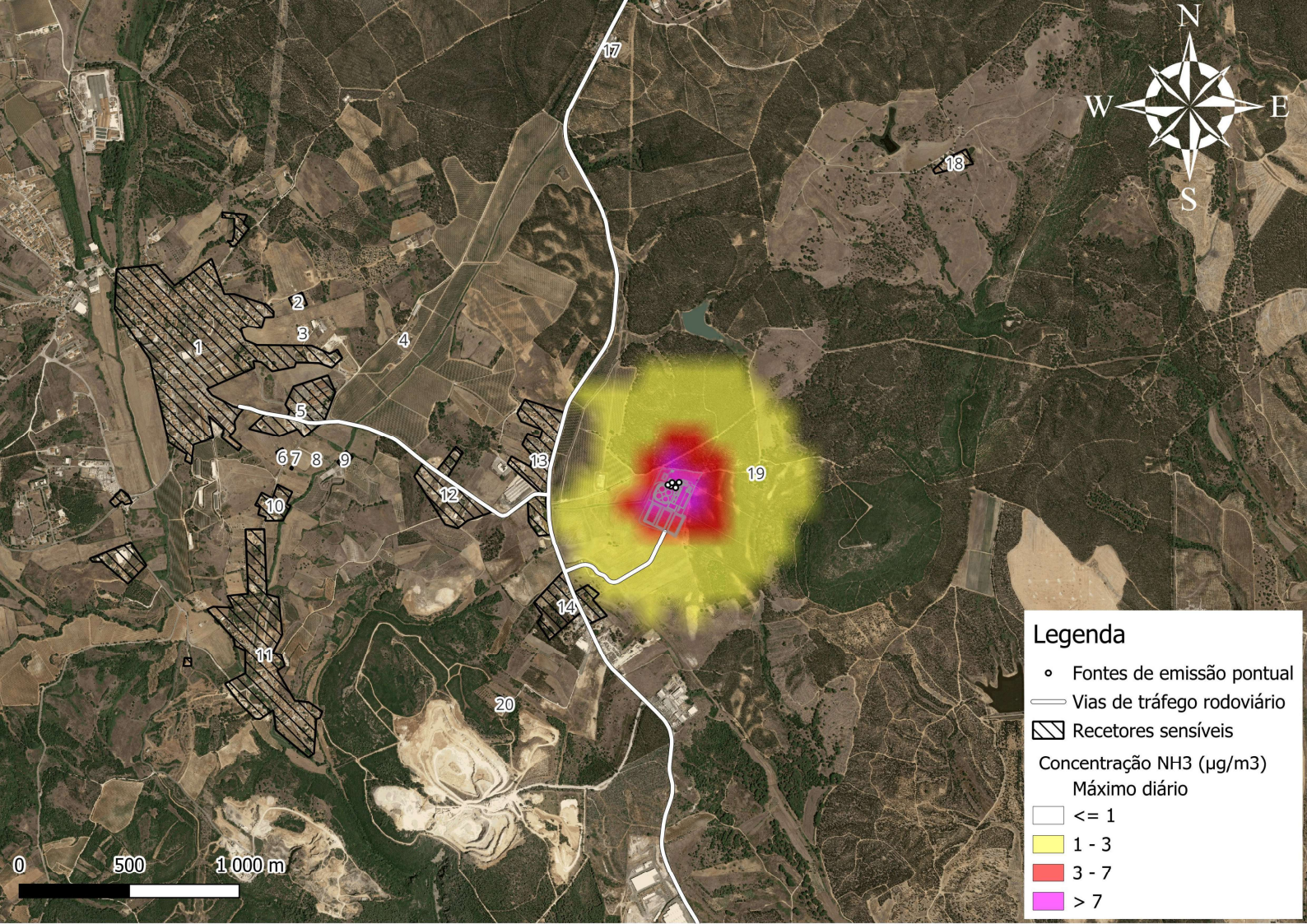
Job: Point calculation
 Project: Alenquer_QA_V1_VNR527.IPR
 Project: ErgA064.IRP
 Setting: Copy from "Reference Setting"
 Variant: Variant 0

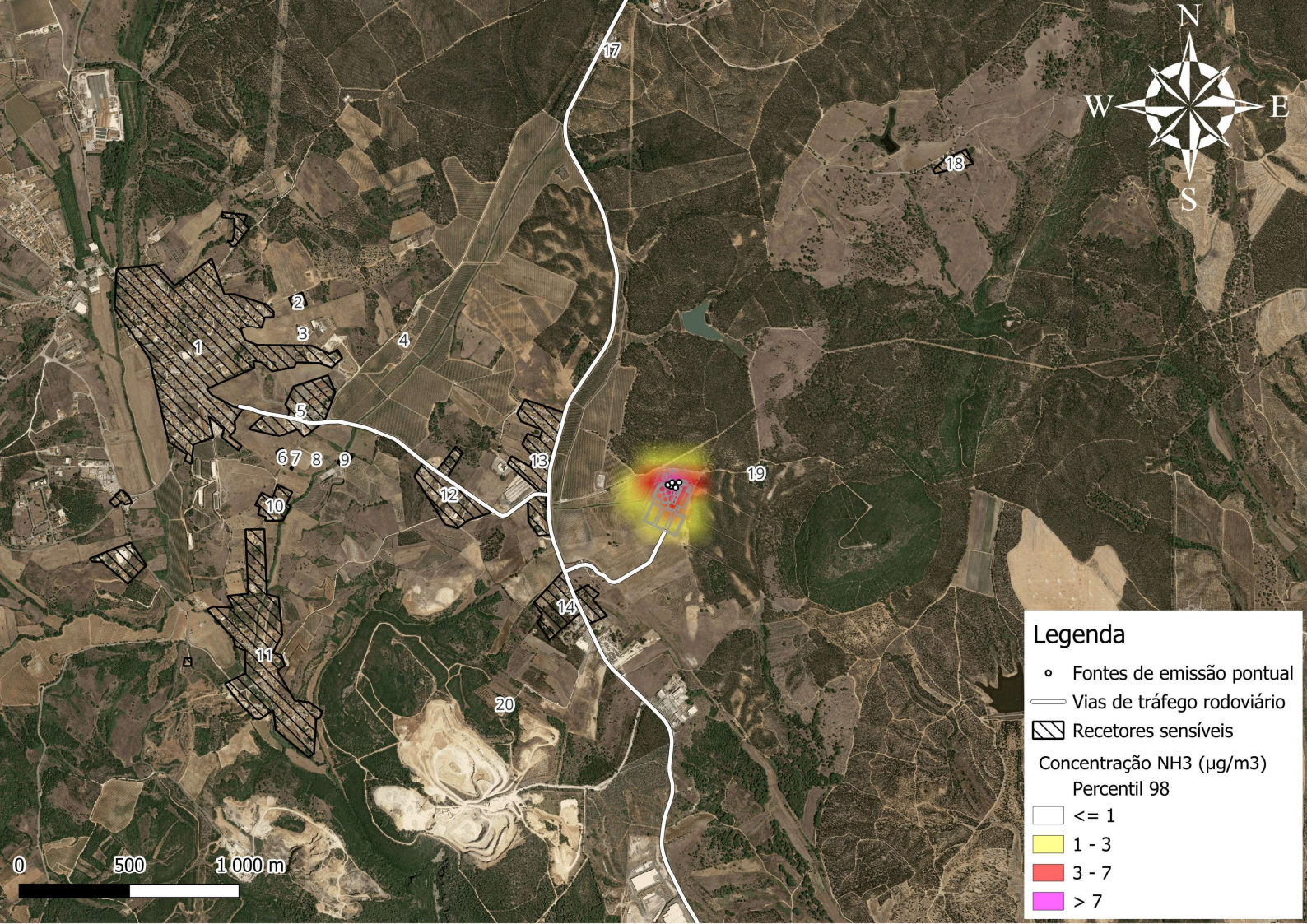
		CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
	Exceeding	0	0	0	0	0	0
IPkt001	1.1	1,26	0,1	0,54	0,1	0,63	0,03
IPkt002	1.2	1,33	0,08	0,47	0,08	0,65	0,03
IPkt003	1.3	1,2	0,09	0,48	0,09	0,6	0,02
IPkt004	1.4	0,85	0,06	0,37	0,06	0,43	0,02
IPkt005	1.5	1	0,07	0,41	0,07	0,5	0,02
IPkt006	2	0,94	0,05	0,44	0,05	0,48	0,02
IPkt007	3	1,02	0,06	0,44	0,06	0,52	0,02
IPkt008	4	1,34	0,08	0,56	0,08	0,68	0,02
IPkt009	5.1	1,56	0,1	0,51	0,1	0,75	0,04
IPkt010	5.2	2,07	0,12	0,54	0,12	0,97	0,07
IPkt011	5.3	1,6	0,1	0,51	0,1	0,77	0,04
IPkt012	6	1,48	0,11	0,63	0,11	0,74	0,03
IPkt013	7	1,51	0,12	0,67	0,12	0,76	0,03
IPkt014	8	1,6	0,13	0,62	0,13	0,79	0,04
IPkt015	9	1,7	0,15	0,63	0,15	0,84	0,04
IPkt016	10.1	1,46	0,12	0,67	0,12	0,74	0,03
IPkt017	10.2	1,42	0,11	0,66	0,11	0,71	0,03
IPkt018	10.3	1,4	0,11	0,67	0,11	0,71	0,03
IPkt019	11.1	1,33	0,09	0,64	0,09	0,67	0,02
IPkt020	11.2	1,3	0,09	0,61	0,09	0,65	0,02
IPkt021	11.3	1,29	0,09	0,59	0,09	0,65	0,03
IPkt022	11.4	1,22	0,08	0,54	0,08	0,61	0,02
IPkt023	11.5	1,23	0,1	0,49	0,1	0,61	0,03
IPkt024	12.1	3,34	0,28	0,81	0,28	1,57	0,1
IPkt025	12.2	3,47	0,28	0,77	0,28	1,62	0,11
IPkt026	12.3	2,49	0,26	0,74	0,26	1,21	0,06
IPkt027	12.4	2,45	0,22	0,65	0,22	1,17	0,07
IPkt028	13.1	6,63	0,48	1	0,48	3,02	0,23
IPkt029	13.2	5,65	0,48	1	0,48	2,63	0,18
IPkt030	13.3	4,86	0,54	1,05	0,54	2,37	0,12
IPkt031	13.4	4,25	0,33	1	0,33	2,09	0,1
IPkt032	14.1	10,37	0,54	0,58	0,54	4,31	0,5
IPkt033	14.2	10,52	0,48	0,78	0,48	4,38	0,51
IPkt034	14.3	9,58	0,45	0,61	0,45	3,97	0,47
IPkt035	15	1,63	0,09	0,64	0,09	0,78	0,04
IPkt036	16.1	2,06	0,09	0,67	0,09	0,95	0,07
IPkt037	16.2	2,14	0,09	0,75	0,09	1	0,07
IPkt038	16.3	1,96	0,09	0,77	0,09	0,93	0,06
IPkt039	17	0,99	0,08	0,55	0,08	0,52	0,01
IPkt040	18	0,96	0,09	0,53	0,09	0,51	0,01
IPkt041	19	5,35	1,12	2	1,12	2,78	0,05
IPkt042	20	2,3	0,19	0,5	0,19	1,05	0,08

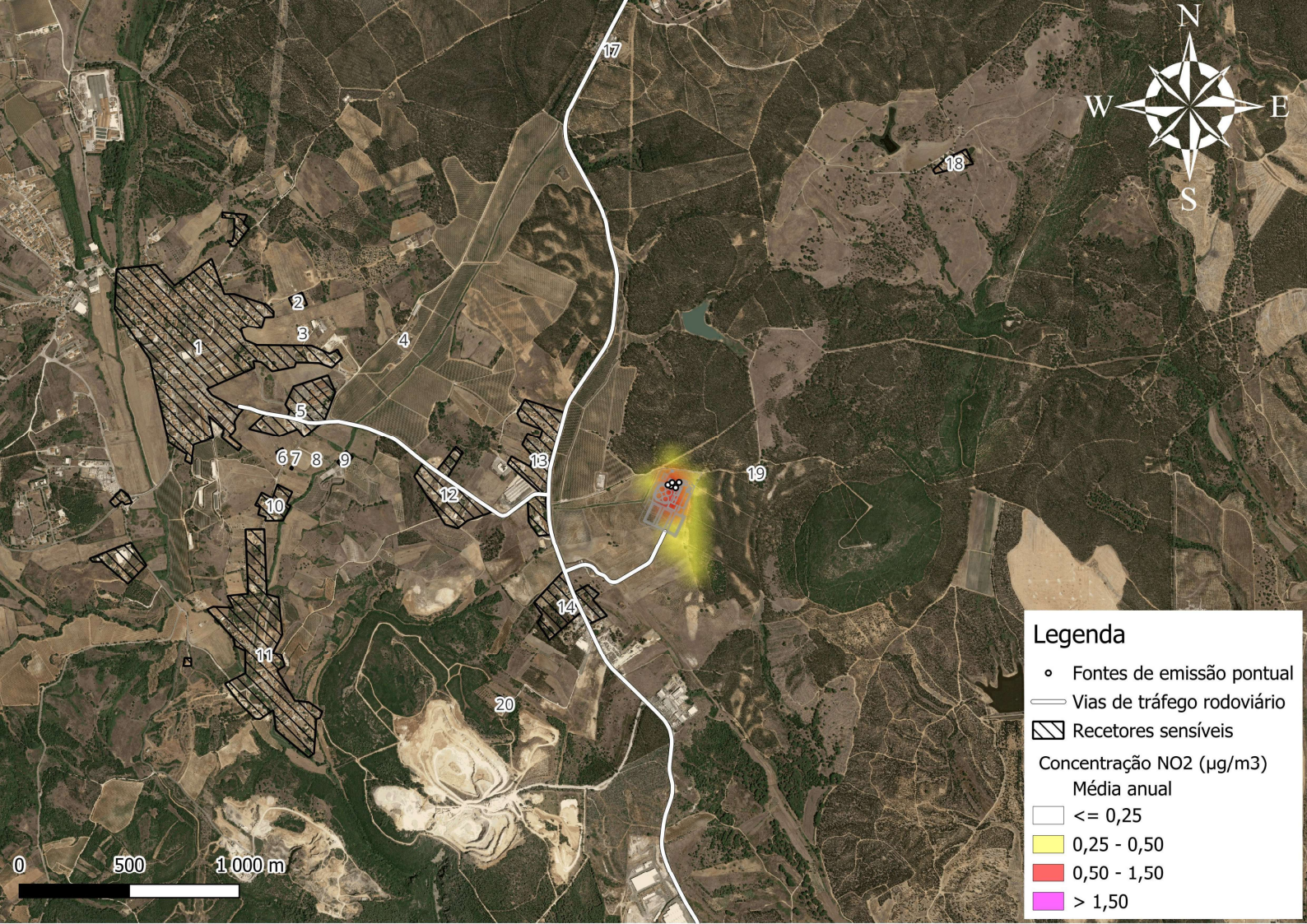
	P99,71					
	CO	H2S	SO2	NH3	NO2	PM10
1	1,33	0,10	0,54	0,10	0,65	0,03
2	0,94	0,05	0,44	0,05	0,48	0,02
3	1,02	0,06	0,44	0,06	0,52	0,02
4	1,34	0,08	0,56	0,08	0,68	0,02
5	2,07	0,12	0,54	0,12	0,97	0,07
6	1,48	0,11	0,63	0,11	0,74	0,03
7	1,51	0,12	0,67	0,12	0,76	0,03
8	1,6	0,13	0,62	0,13	0,79	0,04
9	1,7	0,15	0,63	0,15	0,84	0,04
10	1,46	0,12	0,67	0,12	0,74	0,03
11	1,33	0,10	0,64	0,10	0,67	0,03
12	3,47	0,28	0,81	0,28	1,62	0,11
13	6,63	0,54	1,05	0,54	3,02	0,23
14	10,52	0,54	0,78	0,54	4,38	0,51
15	1,63	0,09	0,64	0,09	0,78	0,04
16	2,14	0,09	0,77	0,09	1,00	0,07
17	0,99	0,08	0,55	0,08	0,52	0,01
18	0,96	0,09	0,53	0,09	0,51	0,01
19	5,35	1,12	2	1,12	2,78	0,05
20	2,3	0,19	0,5	0,19	1,05	0,08

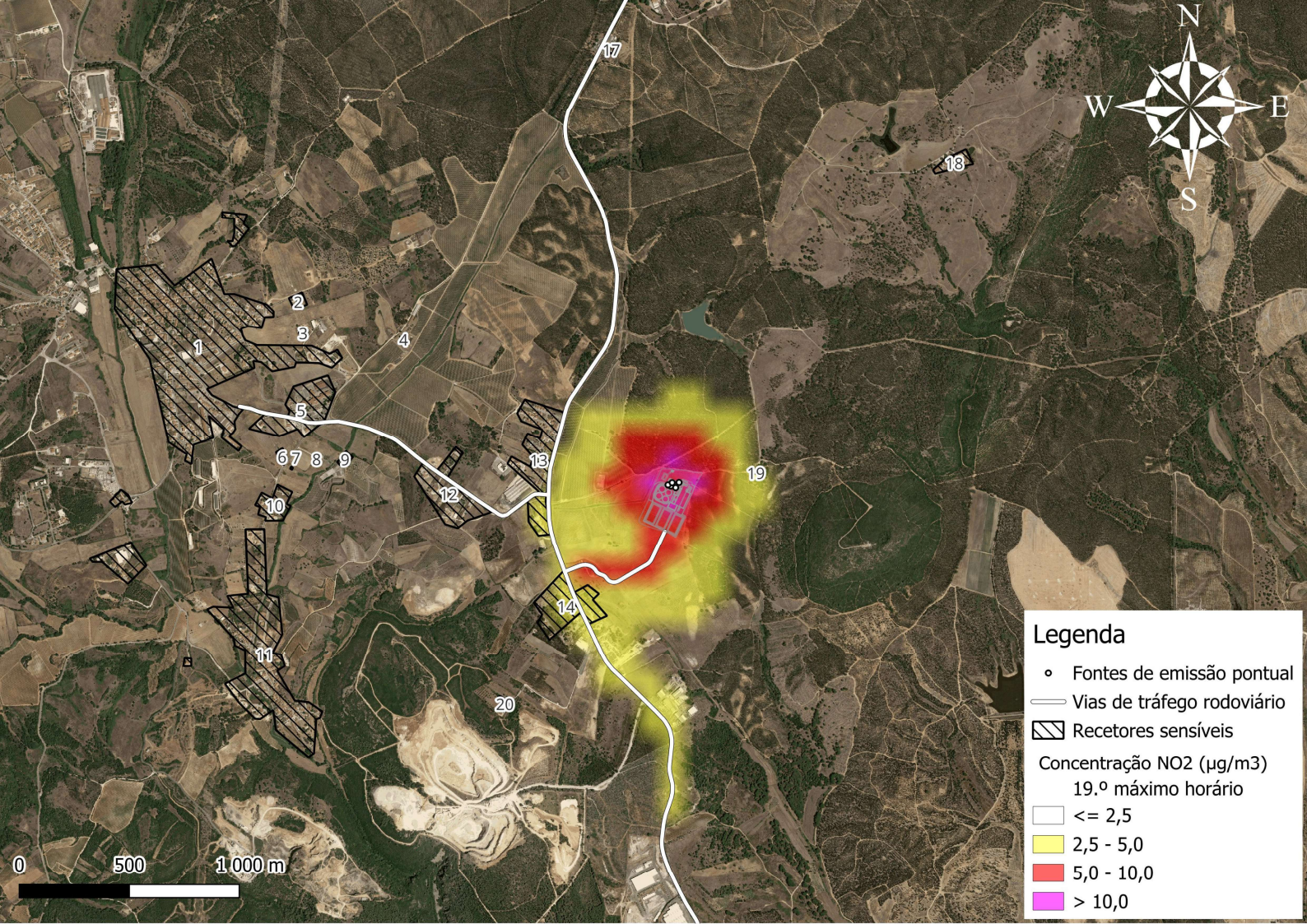


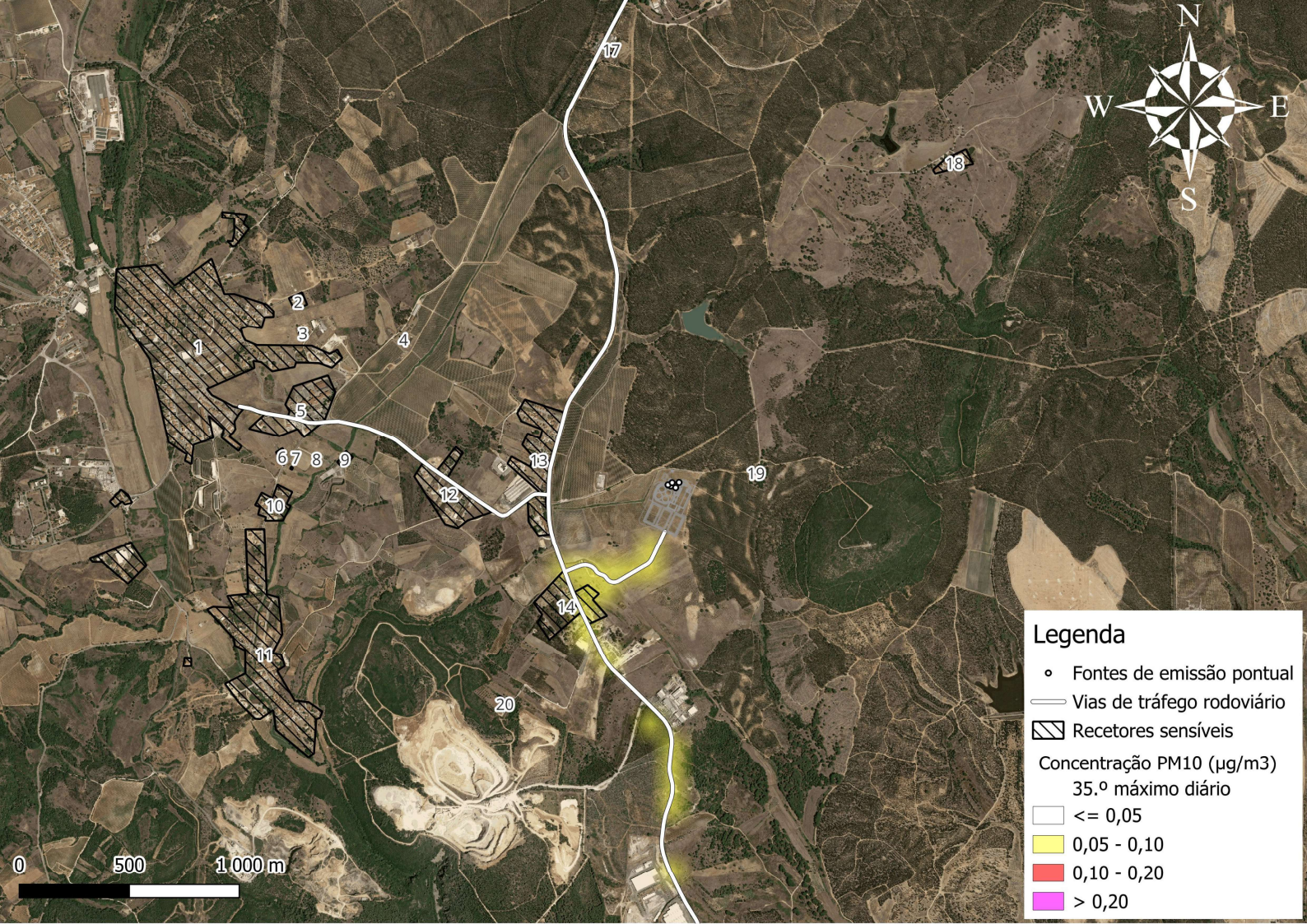


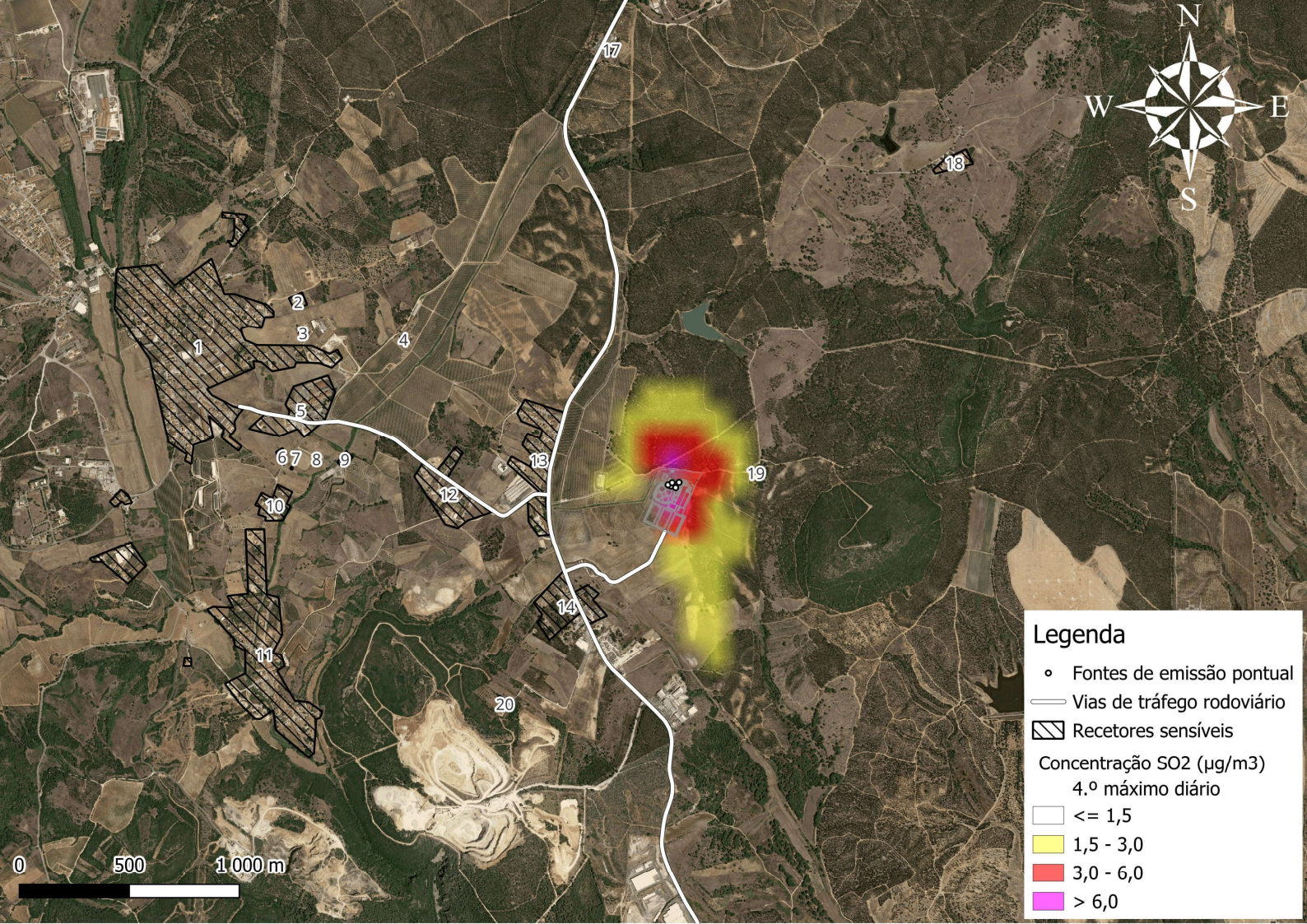


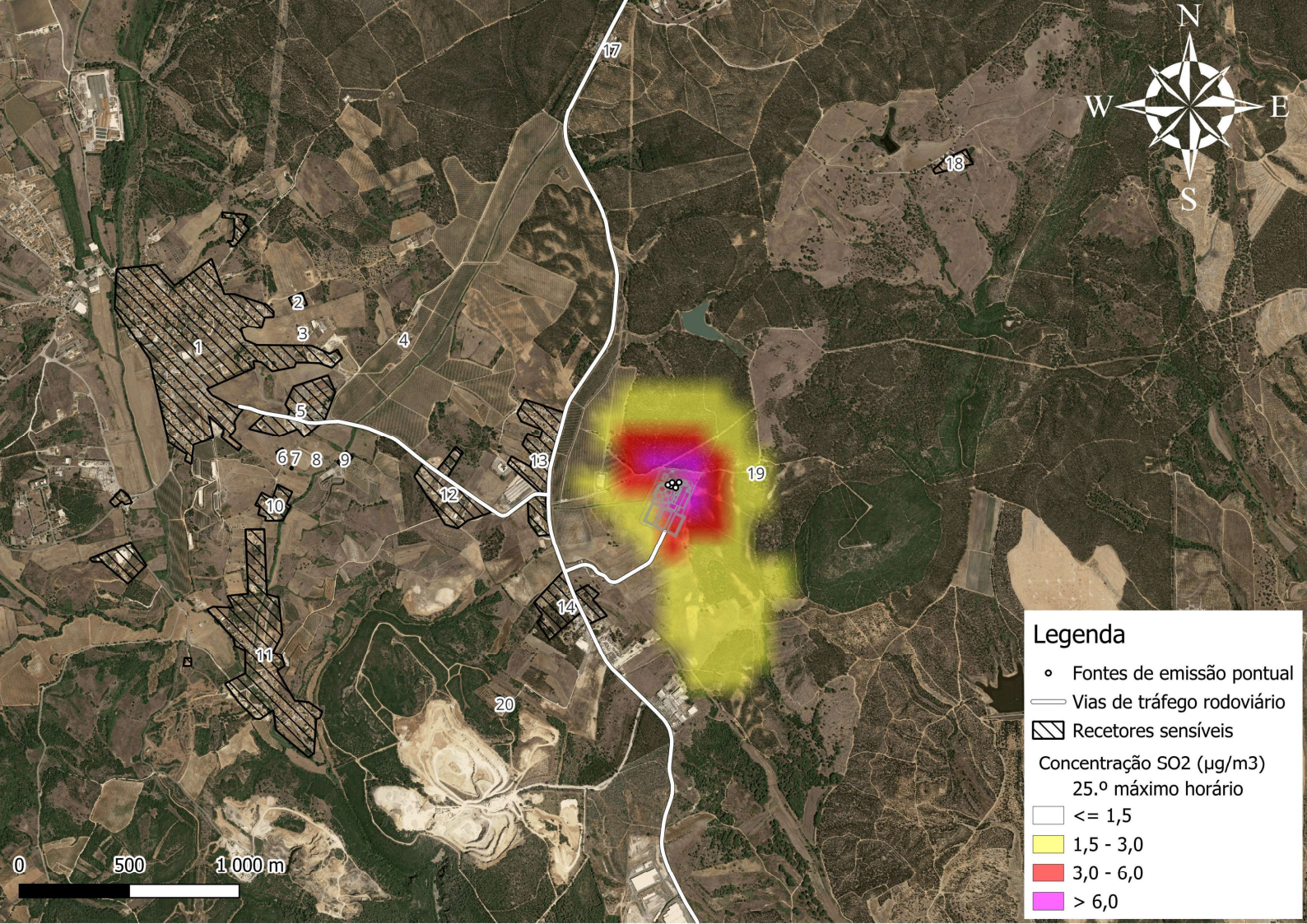














Anexo 16

Comprovativo de entrega do relatório Património

ctt**Correspondências**
Correio Registado
Talão de Aceitação**R**

RL 5048 6020 2 PT

Antes de preencher leia com atenção
Veja as instruções no verso

A forma mais segura de enviar documentos e objetos valiosos porque tem:

- Código de Barras com número de identificação único
- Tratamento Especial
- Controlo Individual
- Cobertura por um seguro

Destinatário

Nome

Divisão de Arqueologia PC IP

Morada

Palácio de Ajuda, Largo de Ajuda

Código Postal 1349-021 LISBOA

Remetente

Nome

Ave. Ca. Carlos Alves Fernandes

Morada

Ave. Camilo Castelo Branco 9-3º Dto

Código Postal 2685-031 Sacavém

☐ Nacional☐ Internacional☐ Correio Registado Simples☐ Correio Registado☐ Pré-Pagos☐ Livro☐ Citação Via Postal☐ Citação Via Postal 2ª Tentativa☐ Saco Multipostal☐☐ Notificação Via Postal Simples☐ Notificação Via Postal**Serviços Especiais**☐ Aviso de Receção (AR)☐ Contra Reembolso (COB)☐ Valor Declarado (VD)

Peso

☐ Entrega ao Próprio € €

DTS

☐ Entrega ao Domicílio Saco Multipostal**Aviso Eletrónico**☐ SMS

Nº de Telemóvel

 ☐ E-mail

Endereço Eletrónico

Importante**Conserve este talão, será necessário em caso de pedido de informação ou reclamação.**

As reclamações deverão ser apresentadas no prazo, de 1 (um) ano para o serviço nacional, e de 6 (seis) meses para o serviço internacional.

É possível saber onde se encontra o seu Correio Registado em determinado momento em ctt.pt/seguir-entrega.

Este talão não serve de recibo de pagamento.

Para mais informação, consulte ctt.pt.

Obrigado pela sua preferência.

A preencher pelos CTT

RL504860202PT

CABO RUIVO(LXA)

06-892149

2026-06-07 11:58:39 €5,40

1800 LISBOA

R Comprovativo Colar Talao Aceitacao
RL504860202PT

Divisão de Arqueologia, Territórios e Valores Ambientais

Património Cultural IP

Palácio Nacional da Ajuda

Largo da Ajuda,

1349-021 Lisboa

Ref.ª: C0002/26

Sacavém, 6 de maio de 2026

Assunto Estudo de Impacte Ambiental do Projeto de Instalação de Produção de Biogás de Abrigada
Relatório dos Trabalhos Arqueológicos – RTA

Vimos por este meio apresentar ao relatório dos trabalhos arqueológicos realizados no âmbito do estudo do projeto referido em epígrafe.

Com os melhores cumprimentos,

Assinado por: **CARLA SOFIA ALVES FERNANDES**
Num. de Identificação: 10762608
Data: 2026.05.06 11:47:37+01'00'





Anexo 17

Declaração da Águas do Alenquer

RE: Gás da Terra - Consulta Redes de Abastecimento de Águas e Esgotos

From Luís Frederico Marques Ferreira <lferreira@aguasdealenquer.pt>

Date Thu 2025-03-13 12:09

To João Rebelo Moreira <jrm@gasdaterra.com>

Cc Bernardo Dos Santos <bds@gasdaterra.com>; Samuel Dinis Matos Ferreira <samuelferreira@aguasdealenquer.pt>

 2 attachments (1 MB)

Cadastro_Abrigada.pdf; Biometano Abrigada.kmz;

Engº João Moreira,

Bom dia.

No seguimento do E-mail infra, sou a informar que tendo a rede pública municipal de abastecimento de água existente diâmetros pequenos (Fibrocimento DN60), para um consumo diário de operação de 55 m³, vai ser necessário prever a instalação de um reservatório de água com uma capacidade entre 50 m³ a 100 m³ (1 a 2 dias de reserva) – só para a operação, excluindo a reserva de incêndio.

Quanto à pressão de água expectável junto ao ponto “BASE” do desenho infra, esta deverá rondar os 3,5 Kg/cm² (bar). De qualquer maneira a Águas de Alenquer irá instalar um Logger de Pressão para validar esta informação, pelo que para a semana enviarei a confirmação da pressão existente.

Reforço que a rede pública municipal de abastecimento de água existente encontra-se no lado oposto da EN1, pelo que irá carecer de licenciamento por entidades terceiras, neste caso a Infraestruturas de Portugal.

Naturalmente disponível para qq esclarecimento adicional, apresento os meus cumprimentos,

Luís Ferreira

Diretor Técnico / Coordenador do SGI



Telf: 263 730 660 (**chamada para rede fixa nacional**)

Website: www.aguasdealenquer.pt

EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 9001
Qualidade

EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 14001
Ambiente

EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 45001
Segurança e Saúde no Trabalho



Por favor pense no ambiente antes de imprimir esta mensagem.
Please consider the environment before printing this mail note.

De: João Rebelo Moreira <jrm@gasdaterra.com>

Enviada: 13 de março de 2025 11:01

Para: Samuel Dinis Matos Ferreira <samuelferreira@aguasdealenquer.pt>

Cc: Luís Frederico Marques Ferreira <lferreira@aguasdealenquer.pt>; Bernardo Dos Santos <bds@gasdaterra.com>

Assunto: Gás da Terra - Consulta Redes de Abastecimento de Águas e Esgotos

Caro Eng. Samuel Ferreira, bom dia,

Como comentado por telefone, a Gás da Terra está a desenvolver o projeto de Unidade Produção de Biometano em terreno localizado na Quinta das Marés.

Envio em anexo kmz com a área de implantação, bem como o ponto com cota mais desfavorável para este fornecimento. Temos estimado um consumo de água diário de **55 m³**, para adicionar ao processo de Digestão Anaeróbia e para algumas operações na unidade.

Em relação às águas residuais, iremos instalar uma fossa séptica, em virtude da utilização (4 a 5 trabalhadores).

O Eng. Luís Ferreira já partilhou o cadastro da rede e características: DN60, fibrocimento.

No entanto, para completar o Projeto de Abastecimento de Águas, gostaríamos de confirmar a pressão na rede no ponto mais próximo de rede, designado por "base", bem como a eventual perspetiva de remodelação dessa rede, por ser de fibrocimento. Neste momento apenas temos prevista a construção de um reservatório de Reserva de Incêndio.

Agradeço de antemão e fico disponível para qualquer esclarecimento.
Cumprimentos,
João Moreira



João Moreira

+351 935 006 226

From: Luís Frederico Marques Ferreira <lferreira@aguasdealenquer.pt>

Sent: Friday, February 21, 2025 14:48

To: João Rebelo Moreira <jrm@gasdaterra.com>

Cc: Clientes Águas de Alenquer <clientes@aguasdealenquer.pt>; Bernardo Dos Santos <bds@gasdaterra.com>; Duarte Costa Simões <dcs@gasdaterra.com>

Subject: FW: [Ticket #VPL8XJ62J] Gás da Terra - Consulta Redes de Abastecimento de Águas e Esgotos

Exmos. Senhores,

Boa tarde.

Envio em anexo Planta com o nosso cadastro das redes de abastecimento de água (azul) e de drenagem de águas residuais (verde).

A rede de abastecimento de água tem um diâmetro relativamente reduzido – Fibrocimento DN60 e encontra-se exatamente no lado oposto à EN1.

Os coletores na rede de drenagem de águas residuais têm um diâmetro DN200.

Mais informo que, segundo o *Regulamento Geral de Águas de Abastecimento e Águas Residuais do Município de Alenquer*, os utilizadores que procedam a descargas de águas residuais não domésticas, no sistema público municipal, devem respeitar os parâmetros de descarga definidos no Anexo II ao citado Regulamento.

Com os meus cumprimentos,

Luís Ferreira

Diretor Técnico / Coordenador do SGI



Telf: 263 730 660 (chamada para rede fixa nacional)

Website: www.aguasdealenquer.pt



Por favor pense no ambiente antes de imprimir esta mensagem.

Please consider the environment before printing this mail note.

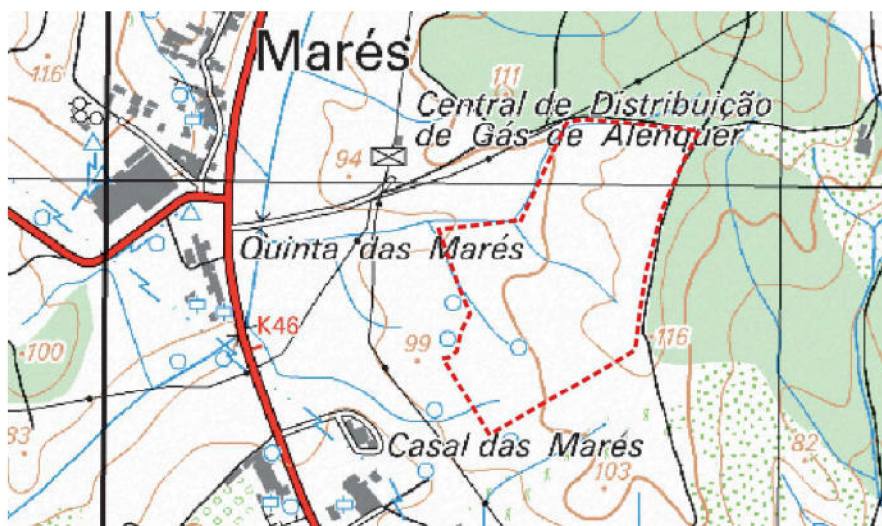
From João Rebelo Moreira <jrm@gasdaterra.com>
Date 20-02-2025 12:22:50
To clientes@aguasdealenquer.pt <clientes@aguasdealenquer.pt>
Cc Bernardo Dos Santos <bds@gasdaterra.com>
Duarte Costa Simões <dcg@gasdaterra.com>
Reply to João Rebelo Moreira <jrm@gasdaterra.com>
Subject Gás da Terra - Consulta Redes de Abastecimento de Águas e Esgotos

Caros Srs., bom dia,

A Gás da Terra está a desenvolver o projeto de uma unidade de produção de biometano renovável, na zona da Quinta das Marés, na Abrigada ((delimitação do polígono na imagem abaixo e no ficheiro kml em anexo).

Nesse âmbito estamos a desenvolver projetos de especialidades, incluindo rede de abastecimento e drenagem, para os quais gostaríamos de solicitar o

Cadastro das Infraestruturas às quais possamos ligar a nossa instalação industrial.



Agradeço de antemão e fico disponível para qualquer esclarecimento.

Melhores cumprimentos,



Gás da Terra

João Moreira

Head of Business Development

+351 935 006 226

jrm@gasdaterra.com

DECLARAÇÃO

Por nos ter sido solicitado, a AdA – Águas de Alenquer, S.A., NIF 506 353 397, com sede na Carapinha – Rua Convento de São Julião, 95 - 2580-377 Alenquer, Concessionária dos Serviços Públicos de Distribuição de Água e de Drenagem de Águas Residuais de Alenquer por Contrato de Concessão celebrado com o Município de Alenquer a 17 de Novembro de 2003, declara para efeitos de apresentação junto das autoridades competentes, que não existe disponibilidade de serviço de drenagem de águas residuais domésticas nas imediações da **Quinta das Marés – futura Unidade de Biometano da Abrigada, na localidade das Marés, na União das Freguesias de Abrigada e Cabanas de Torres, no Concelho de Alenquer**, uma vez que **não existe rede pública municipal de drenagem de águas residuais domésticas neste local.**



Alenquer, 06 de maio de 2026

[Assinatura]
6/5/26
Luis Soares Ferreira

AdA - Águas de Alenquer, S.A.
Direção Técnica

Diretor Técnico
AdA – Águas de Alenquer, S. A.



Anexo 18

Planta do cadastro da rede de águas residuais



Observações:

Descrição: