

PORTUGAL



AERONAUTICAL INFORMATION SERVICE

CENTRO DE CONTROLO DE TRÁFEGO AÉREO DE LISBOA

RUA C, EDIFÍCIO 118

AEROPORTO DE LISBOA

1700-007 LISBOA

VFR MANYUAL AMDT: 062

Effective Date: 06 Oct 2022

TEL: +351.21.8553506

AFTN: LPPPYOYC

Email desica@nav.pt

Insert the following pages

0 - RECORD OF AMENDMENTS - 1/2
0 - RECORD OF SUPPLEMENTS - 3/4
0 - RECORD OF SUPPLEMENTS - 5/6
1 - LIST OF PAGES - 1/2
1 - LIST OF PAGES - 3/4
1 - LIST OF PAGES - 5/6
1 - LIST OF PAGES - 7/8
1 - LIST OF PAGES - 9/10
2 - TABLE OF CONTENTS - 1/2
2 - TABLE OF CONTENTS - 3/4
2 - TABLE OF CONTENTS - 5/6
2 - TABLE OF CONTENTS - 7/8
6 - SERVICES - 1/2
14 - CORVO AD LPCR - 5/6
14 - PORTO AD LPPR - 19/20
14 - SÃO JORGE AD LPSJ - 3/4
16 - MAFRA HEL LPMP - 1/2
16 - MAFRA HEL LPMP - 3/4
19 - OBSTACLES - 17/18
19 - OBSTACLES - 19/20
19 - OBSTACLES - 21/22
19 - OBSTACLES - 23/24
19 - OBSTACLES - 25/26
19 - OBSTACLES - 71/72
19 - OBSTACLES - 73/74
19 - OBSTACLES - 75/76
19 - OBSTACLES - 77/78
19 - OBSTACLES - 79/80
19 - OBSTACLES - 81/82
19 - OBSTACLES - 83/84
19 - OBSTACLES - 85/86
19 - OBSTACLES - 87/88
19 - OBSTACLES - 89/90
19 - OBSTACLES - 91/92

Não existem mais páginas a inserir
No more pages to be inserted

Insira ou remova as páginas que integram a emenda de acordo com a estrutura do Índice (TOC) e a Lista Recapitulativa de Páginas (LOP) - Data das novas páginas OCT 2022

Esta Emenda incorpora a informação contida nas seguintes publicações:

NOTAM:

SÉRIE C: C0261/22, C0264/22

SÉRIE D: D0544/22, D0545/22

NOTAM cancelados por incorporação em Suplementos ao Manual VFR

SÉRIE C: C0308/22, C0310/22, C0317/22, C0320/22, C0323/22, C331/22

SÉRIE D: D0666/22, D0667/22, D0696/22, D0701/22, D0706/22, D0741/22

Remove the following pages

OCT 2022 0 - RECORD OF AMENDMENTS - 1/2
OCT 2022 0 - RECORD OF SUPPLEMENTS - 3/4
OCT 2022 0 - RECORD OF SUPPLEMENTS - 5/6
OCT 2022 1 - LIST OF PAGES - 1/2
OCT 2022 1 - LIST OF PAGES - 3/4
OCT 2022 1 - LIST OF PAGES - 5/6
OCT 2022 1 - LIST OF PAGES - 7/8
OCT 2022 1 - LIST OF PAGES - 9/10
OCT 2022 2 - TABLE OF CONTENTS - 1/2
OCT 2022 2 - TABLE OF CONTENTS - 3/4
OCT 2022 2 - TABLE OF CONTENTS - 5/6
OCT 2022 2 - TABLE OF CONTENTS - 7/8
OCT 2022 6 - SERVICES - 1/2
OCT 2022 14 - CORVO AD LPCR - 5/6
OCT 2022 14 - PORTO AD LPPR - 19/20
OCT 2022 14 - SÃO JORGE AD LPSJ - 3/4
OCT 2022 16 - MAFRA HEL LPMP - 1/2
OCT 2022 16 - MAFRA HEL LPMP - 3/4
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 17/18
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 19/20
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 21/22
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 23/24
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 25/26
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 71/72
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 73/74
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 75/76
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 77/78
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 79/80
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 81/82
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 83/84
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 85/86
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 87/88
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 89/90
OCT 2022 19 - OBSTACLES - 91/92

Não existem mais páginas a remover
No more pages to be removed

Insert or remove pages related to this AMDT according to the structure of Table of Contents (TOC) and List of Pages (LOP) - Date for new pages OCT 2022

This AMDT incorporates information contained in the following publications:

NOTAM:

SERIES C: C0261/22, C0264/22

SERIES D: D0544/22, D0545/22

NOTAM cancelled by incorporation in VFR Manual Supplements

SÉRIE C: C0308/22, C0310/22, C0317/22, C0320/22, C0323/22, C331/22

SÉRIE D: D0666/22, D0667/22, D0696/22, D0701/22, D0706/22, D0741/22

Insert the following pages

Remove the following pages

BLANK

REGISTO DE SUPLEMENTOS / RECORD OF SUPPLEMENTS

NR/Year NR/Ano	Subject Assunto	Part Parte	Validity validade	Cancellation Cancelamento
004/2013	LPAS - AMADORA HOSPITAL HEL CLOSED LPAS - HELIPORTO HOSPITAL AMADORA ENCERRADO	2	25JUL2013	UFN
005/2013	SANTARÉM HOSPITAL HEL CLOSED HELIPORTO HOSPITAL SANTARÉM ENCERRADO	2	25JUL2013	UFN
021/2013	LPFL - OBSTACLES PROTRUDING TRANSITIONAL SURFACE LPFL - OBSTÁCULOS PERFORANDO A SUPERFÍCIE DE TRANSIÇÃO	2	25JUL2013	UFN
026/2013	LPCC - OBSTACLE LIGHTS OUT OF SERVICE LPCC - LUZES DE OBSTÁCULO FORA DE SERVIÇO	3	25JUL2013	UFN
029/2013	LPCC - OBSTACLE ERECTED IN LISBOA (CITY) LPCC - OBSTÁCULO ERIGIDO NA CIDADE DE LISBOA	3	25JUL2013	UFN
002/2017	LPCC - HERDADE DA LAMEIRA ULM CLOSED DUE WIP LPCC - HERDADE DA LAMEIRA ULM FECHADO DEVIDO A OBRAS	2	06JAN2017	UFN
043/2017	LPCC - FUNCHAL HOSP. HELIPORT DR.NELIO MENDONÇA CLOSED LPCC - HEL. HOSP FUNCHAL DR.NELIO MENDONÇA FECHADO	2	08DEC2017	UFN
015/2018	LPVR AD - RWY APCH LIGHTS OUT OF SERVICE LPVR AD - LUZES APROXIMAÇÃO DE PISTA FORA DE SERVIÇO	2	02FEV2018	UFN
030/2018	LPPO FIR - DVORTAC VFL TACAN PART OUT OF SERVICE LPPO FIR - DVORTAC VFL PARTE TACAN FORA DE SERVIÇO	2	14SEP2018	UFN
031/2018	LPPO FIR - LAUNCH OF UNMANNED BALLON FLIGHTS LPPO FIR - LANÇAMENTO DE BALÕES NÃO TRIPULADOS	3	14SEP2018	UFN
008/2019	ALENTEJO AIR PARK UL CLOSED ALENTEJO AIR PARK UL FECHADO	2	29MAR2019	UFN
008/2020	LPLA AD - METAR - WIND INFORMATION LIMITATIONS LPLA AD - METAR - LIMITAÇÕES À INFORMAÇÃO DE VENTO	2	03JAN2020	UFN
031/2020	LPBJ AD - LANDING AREA LIGHTING ACTIVATION DELAY LPBJ AD - ATRASOS NA ATIVAÇÃO DAS LUZES NA ÁREA DE ATERRAGEM	2	19JUN2020	UFN
037/2020	LPCC FIR - OFFSHORE WIND FARM LPCC FIR - PARQUE EÓLICO MARÍTIMO	2	19JUN2020	UFN
040/2020	LPVZ AD - TWY C AND D CLOSED LPVZ AD - TWY C E D FECHADOS	2	14AUG2020	31DEC2022
051/2020	LPBJ AD - THR IDENTIFIER LIGHTS U/S LPBJ AD - LUZES IDENTIFICADORAS DO THR FORA DE SERVIÇO	2	05NOV2020	UFN
053/2020	LPSR - RWY 05 SUNKEN SURFACES LPSR - RWY 05 ABATIMENTOS NO PAVIMENTO	2	05NOV2020	UFN
045/2021	LPCC FIR - WINDMILL FARM (ARGOMIL - GUARDA) LPCC FIR - PARQUE EÓLICO (ARGOMIL - GUARDA)	3	12AUG2021	UFN
059/2021	LPCC / LPPO FIR - FPL AND BRIEFING INTERNET SYSTEM U/S LPCC / LPPO FIR - SISTEMA DE FPL E BRIEFING DA INTERNET U/S	2	07OCT2021	UFN
061/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING ACTIVITY (MATA DE SÃO PEDRO) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (MATA DE SÃO PEDRO)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
062/2021	LPPT AD - CRANE ERECTED (CAMARATE) LPPT AD - GRUA ERIGIDA (CAMARATE)	2	02DEC2021	20SEP2022 EST
063/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING (CONDEIXA-A-NOVA) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (CONDEIXA-A-NOVA)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
064/2021	LPCC FIR-MODEL FLYING ACTIVITY (MIRANDA DO CORVO) LPCC FIR-ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (MIRANDA DO CORVO)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
065/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING ACTIVITY (PENAFIEL) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (PENAFIEL)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
066/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING ACTIVITY (VALONGO) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (VALONGO)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
067/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING ACTIVITY (CASTELO DE PAIVA) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (CASTELO DE PAIVA)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
068/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING ACTIVITY (VIANA DO CASTELO) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (VIANA DO CASTELO)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
069/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING ACTIVITY (MADEIRA ISL. - MACHICO) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (ILHA DA MADEIRA - MACHICO)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
070/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING ACTIVITY (TROFA) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (TROFA)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
071/2021	LPSS AD - FIREFIGHTING AND RESCUE DOWNGRADED TO CAT 5 LPSS AD - SALVAMENTO E COMBATE A INCÊNDIOS REDUZIDO PARA CAT 5	2	02DEC2021	31DEC2022 EST
073/2021	LPCC FIR - MODEL FLYING ACTIVITY (PALMEIRA-BRAGA) LPCC FIR - ATIVIDADE DE AEROMODELISMO (PALMEIRA-BRAGA)	2	02DEC2021	31DEC2022 EST

NR/Year NR/Ano	Subject Assunto	Part Parte	Validity validade	Cancellation Cancelamento
074/2021	LPCC FIR - UNMANNED AERIAL VEHICLE (DRONE) ACTIVITY LPCC FIR - ATIVIDADE DE VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO (DRONE)	2	01JAN2022	31DEC2022
078/2021	LPTM HEL - OBSTACLE ERECTED LPTM HEL - OBSTÁCULO ERIGIDO	2	02DEC2021	17SEP2023 EST
082/2021	COVID-19: FLIGHTS CARRYING COVID-19 VACCINES COVID-19: VOOS DE TRANSPORTE DE VACINAS COVID-19	2	02DEC2021	UFN
083/2021	LPPT - TWY K CLOSED LPPT - TWY K FECHADO	2	02DEC2021	UFN
002/2022	LPCC FIR - PALMA UL CLOSED LPCC FIR - PALMA UL ENCERRADO	2	24MAR2022	UFN
004/2022	LPBJ AD - TWY H EDGE LIGHTS U/S LPBJ AD - LUZES DE BERMA DO CAMINHO DE CIRCULAÇÃO H FORA DE SERVIÇO	2	24MAR2022	31DEC2022 EST
006/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERECTED (INFINITY TOWER) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (INFINITY TOWER)	2	24MAR2022	15NOV2022 EST
007/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERECTED (LISBOA UNIV.) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (UNIV. LISBOA)	2	24MAR2022	25NOV2022 EST
012/2022	LPVZ AD - HOURS OF SERVICE LPVZ AD - HORÁRIO DE OPERAÇÃO	2	24MAR2022	31DEC2021 EST
016/2022	LPCC FIR - UNMANNED AIRCRAFT SYSTEMS (UAS) LPCC FIR - ATIVIDADE DE VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS (DRONES)	2	24MAR2022	31DEC2022
018/2022	LPBJ AD - FIREFIGHTING AND RESCUE LPBJ AD - SALVAMENTO E COMBATE A INCÊNDIOS	2	24MAR2022	UFN
020/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERECTED (ALTEAR) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (ALTEAR)	2	24MAR2022	30SEP2023 EST
021/2022	LPCH AD - AFIS CLOSED LPCH AD - AFIS ENCERRADO	2	24MAR2022	30SEP2022 EST
022/2022	LPMA AD - RWY MAINTENANCE LPMA AD - TRABALHOS DE MANUTENÇÃO DA PISTA	2	19MAY2022	31AUG2022 EST
023/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERECTED (CAMARATE) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (CAMARATE)	2	19MAY2022	31DEC2022 EST
025/2022	LPCC FIR - OBSTACLE ERECTED (PINHAL INTERIOR) LPCC FIR - OBSTÁCULO ERIGIDO (PINHAL INTERIOR)	2	19MAY2022	31DEC2022 EST
026/2022	LPCC FIR - OBSTACLE ERECTED (GARDUNHA) LPCC FIR - OBSTÁCULO ERIGIDO (GARDUNHA)	2	19MAY2022	31DEC2022 EST
027/2022	LPCC FIR - OBSTACLE ERECTED (CAPUCHA) LPCC FIR - OBSTÁCULO ERIGIDO (CAPUCHA)	2	19MAY2022	31DEC2022 EST
029/2022	LPCC FIR - OBSTACLE ERECTED (ALTO DO MARCO) LPCC FIR - OBSTÁCULO ERIGIDO (ALTO DO MARCO)	2	19MAY2022	31DEC2022 EST
030/2022	LPCC FIR - OBSTACLE ERECTED (ALVAIAZERE) LPCC FIR - OBSTÁCULO ERIGIDO (ALVAIAZERE)	2	19MAY2022	31DEC2022 EST
031/2022	LPPI AD - AD OPERATIONAL HOURS LPPI AD - HORÁRIO OPERAÇÃO DO AD	2	19MAY2022	28OCT2022 EST
032/2022	LPCC AD - OBSTACLE ERECTED (CRANE) LPCC AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (GRUA)	2	19MAY2022	30DEC2022 EST
033/2022	LPFE HEL - LIMITATIONS LPFE HEL - LIMITAÇÕES	2	19MAY2022	30SEP2022 EST
034/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERECTED (HERA RESIDENCES CRANE 1) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (HERA RESIDENCES GRUA 1)	2	19MAY2022	31DEC2022 EST
035/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERECTED (HERA RESIDENCES CRANE 2) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (HERA RESIDENCES GRUA 2)	2	19MAY2022	31DEC2022 EST
036/2022	LPCC FIR - UNMANNED AIRCRAFT SYSTEMS (UAS) WITHIN R51BN/R51BS (LPBJ) LPCC FIR - ATIVIDADE DE VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS (DRONES) DENTRO DAS ÁREAS R51BN/R51BS (LPBJ)	2	19MAY2022	31DEC2022
037/2022	LPPT AD - VEHICLE SERVICE ROAD CONNECTION BETWEEN APRON 12 AND APRON 60 LPPT AD - VIA DE SERVIÇO PARA VEÍCULOS ENTRE A PLACA DE ESTACIONAMENTO 12 E A PLACA DE ESTACIONAMENTO 60	2	19MAY2022	UFN
039/2022	LPFX HEL - CRANE ERECTED LPFX HEL - GRUA ERIGIDA	2	19MAY2022	17JAN2023 EST

NR/Year NR/Ano	Subject Assunto	Part Parte	Validity validade	Cancellation Cancelamento
045/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERRECTED (CRANE - ALTO DO LUMIAR) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (GRUA - ALTO DO LUMIAR)	2	14JUL2022	30SEP2022 EST
046/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERRECTED (CRANE - CAMARATE 1) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (GRUA - CAMARATE 1)	2	14JUL2022	31AUG2022 EST
047/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERRECTED (CRANE - CAMARATE 2) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (GRUA - CAMARATE 2)	2	14JUL2022	31MAY2023
048/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERRECTED LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO	2	14JUL2022	27MAY2024 EST
049/2022	LPPD AD - OBSTACLES ERRECTED LPPD AD - OBSTÁCULOS ERIGIDOS	2	14JUL2022	26MAY2023 EST
050/2022	CASALINHO-POMBAL ULM - CLOSED CASALINHO-POMBAL ULM - ENCERRADO	2	14JUL2022	31OCT2022 EST
052/2022	VALADAS - FERREIRA DO ZEZERE ULM - CLOSED VALADAS - FERREIRA DO ZEZERE ULM - ENCERRADO	2	14JUL2022	15OCT2022 EST
053/2022	LPPC FIR - UNMANNED AIRCRAFT SIYSTEMS (UAS) WITHIN LPR43C LPPC FIR - VEICULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS (UAS) NO INTERIOR DA LPR43C	3	14JUL2022	31-DEC-2022
054/2022	LPPT AD - MSSR OUT OF SERVICE LPPT AD - MSSR FORA DE SERVIÇO	2	14JUL2022	30SEP2022 EST
055/2022	LPVR AD - OBSTACLE ERRECTED LPVR AD - OBSTÁCULO ERIGIDO	2	14JUL2022	30DEC2022 EST
056/2022	LPIN AD - RWY, TWY AND STRIP - PAVEMENT CONDITIONS LPIN AD - PISTA, CAMINHO DE CIRCULAÇÃO E FAIXA DE PISTA - CONDIÇÕES DO PAVIMENTO	2	14JUL2022	31DEC2023 EST
058/2022	LPPC FIR - CASARÃO UL RWY CLOSED LPPC FIR - CASARÃO UL ENCERRADO	2	14JUL2022	15OCT2022 EST
059/2022	LPPT AD - CRANE ERRECTED (CATUJAL-LOURES) LPPT AD - GRUA ERIGIDA (CATUJAL-LOURES)	2	14JUL2022	09JUN2023 EST
060/2022	LPMZ HELIPIORT - CLOSED LPMZ HELIPIORTO - ENCERRADO	2	14JUL2022	31DEC2022 EST
061/2022	LPCO AD - AFIS NOT AVAILABLE LPCO AD - AFIS INDISPONÍVEL	2	14JUL2022	30DEC2022 EST
062/2022	LPJF AD - OBSTACLE ERRECTED (CRANE 2) LPJF AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (GRUA 2)	2	14JUL2022	30OCT2022 EST
063/2022	LPPD AD - ARO AND ASI/AD HOURS OF SERVICE LPPD AD - HORAS DE SERVIÇO DO ARO E AIS/AD	2	14JUL2022	29DEC2022 EST
065/2022	LPPC FIR - REPMUS22 AND DYMS22 MILITARY EXERCISES LPPC FIR - EXERCÍCIOS MILITARES REPMUS22 E DYMS22	2	11AUG2022	30SEP2022
066/2022	AGUIAR DA BEIRA HELIPIORT CLOSED HELIPIORTO DE AGUIAR DA BEIRA ENCERRADO	2	06OCT2022	31DEC2022 EST
067/2022	LPSO (PONTE DE SÓR) - CRANES ERRECTED LPSO (PONTE DE SÓR) - GRUAS ERIGIDAS	2	06OCT2022	31DEC2022 EST
068/2022	LPLA AD - TWY G CLOSED LPLA AD - CAMINHO DE CIRCULAÇÃO G ENCERRADO	2	06OCT2022	UFN
069/2022	LPFR AD - OBSTACLE ERRECTED LPFR AD - OBSTÁCULO ERIGIDO	2	06OCT2022	22MAY2023 EST
070/2022	LPLA AD - TWY B DAMAGED PAVEMENT LPLA AD - PAVIMENTO DEGRADADO NO TWY B	2	06OCT2022	31-DEC-2022 EST
071/2022	LPPM AD - CRANE ERRECTED LPPM AD - GRUA ERIGIDA	2	06OCT2022	31DEC2022 EST
072/2022	LPAG HEL - HELIPIORT CLOSED LPAG HEL - HELIPIORTO ENCERRADO	2	06OCT2022	31OCT2022 EST
073/2022	LPFR AD - PORTO APPROACH SECONDARY FREQUENCY U/S LPFR AD - FREQUÊNCIA SECUNDÁRIA DA APROXIMAÇÃO DO PORTO FORA DE SERVIÇO	2	06OCT2022	31DEC2022 EST
074/2022	LPPT AD - OBSTACLE ERRECTED (CRANE - CAMARATE 1) LPPT AD - OBSTÁCULO ERIGIDO (GRUA - CAMARATE 1)	2	06OCT2022	30NOV2022 EST

LISTA RECAPITULATIVA / CHECK LIST OF PAGES

Página Page		Data Date	Página Page		Data Date
0 - 1	Reg. Emendas / Rec of AMDTs	OCT 2022	6 - 15	Serviços / Services	MAY 2021
0 - 2	Reg. Emendas / Rec of AMDTs	OCT 2022	6 - 16	Serviços / Services	MAY 2021
0 - 3	Reg. de SUPs / Rec of SUPs	OCT 2022	6 - 17	Serviços / Services	FEB 2021
0 - 4	Reg. de SUPs / Rec of SUPs	OCT 2022	6 - 18	Serviços / Services	FEB 2021
0 - 5	Reg. de SUPs / Rec of SUPs	OCT 2022	6 - 19	Serviços / Services	MAY 2022
0 - 6	Reg. de SUPs / Rec of SUPs	OCT 2022	6 - 20	Serviços / Services	MAY 2022
1 - 1	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 21	Serviços / Services	MAY 2022
1 - 2	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 22	Serviços / Services	MAY 2022
1 - 3	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 23	Serviços / Services	JUL 2022
1 - 4	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 24	Serviços / Services	JUL 2022
1 - 5	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 25	Serviços / Services	JUL 2022
1 - 6	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 26	Serviços / Services	JUL 2022
1 - 7	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 27	Serviços / Services	JUL 2022
1 - 8	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 28	Serviços / Services	JUL 2022
1 - 9	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 29	Serviços / Services	MAY 2021
1 - 10	Lista Recapitulativa / List of Pages	OCT 2022	6 - 30	Serviços / Services	MAY 2021
2 - 1	Índice / Table of Contents	OCT 2022	6 - 31	Serviços / Services	FEB 2021
2 - 2	Índice / Table of Contents	OCT 2022	6 - 32	Serviços / Services	FEB 2021
2 - 3	Índice / Table of Contents	OCT 2022	7 - 1	Normas Trânsito / Transit Regs	FEB 2021
2 - 4	Índice / Table of Contents	OCT 2022	7 - 2	Normas Trânsito / Transit Regs	FEB 2021
2 - 5	Índice / Table of Contents	OCT 2022	7 - 3	Normas Trânsito / Transit Regs	MAR 2019
2 - 6	Índice / Table of Contents	OCT 2022	7 - 4	Normas Trânsito / Transit Regs	MAR 2019
2 - 7	Índice / Table of Contents	OCT 2022	7 - 5	Normas Trânsito / Transit Regs	MAR 2019
2 - 8	Índice / Table of Contents	OCT 2022	7 - 6	Normas Trânsito / Transit Regs	MAR 2019
3 - 1	Prefácio / Preface	AUG 2015	7 - 7	Normas Trânsito / Transit Regs	MAR 2019
3 - 2	Prefácio / Preface	AUG 2015	7 - 8	Normas Trânsito / Transit Regs	MAR 2019
4 - 1	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	7 - 9	Normas Trânsito / Transit Regs	MAR 2019
4 - 2	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	7 - 10	Normas Trânsito / Transit Regs	MAR 2019
4 - 3	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 1	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
4 - 4	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 2	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
4 - 5	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 3	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
4 - 6	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 4	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
4 - 7	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 5	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
4 - 8	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 6	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
4 - 9	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 7	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	FEB 2021
4 - 10	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 8	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	FEB 2021
4 - 11	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 9	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
4 - 12	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 10	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
4 - 13	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 11	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	FEB 2018
4 - 14	Abreviaturas / Abbreviations	FEB 2021	8 - 12	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	FEB 2018
5 - 1	Autoridades designadas / Authorities	NOV 2017	8 - 13	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	FEB 2018
5 - 2	Autoridades designadas / Authorities	NOV 2017	8 - 14	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	FEB 2018
5 - 3	Autoridades designadas / Authorities	MAR 2019	8 - 15	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	DEC 2021
5 - 4	Autoridades designadas / Authorities	MAR 2019	8 - 16	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	DEC 2021
5 - 5	Autoridades designadas / Authorities	DEC 2017	8 - 17	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
5 - 6	Autoridades designadas / Authorities	DEC 2017	8 - 18	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
6 - 1	Serviços / Services	OCT 2022	8 - 19	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	DEC 2020
6 - 2	Serviços / Services	OCT 2022	8 - 20	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	DEC 2020
6 - 3	Serviços / Services	DEC 2020	8 - 21	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
6 - 4	Serviços / Services	DEC 2020	8 - 22	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
6 - 5	Serviços / Services	OCT 2021	8 - 23	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	FEB 2018
6 - 6	Serviços / Services	OCT 2021	8 - 24	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	FEB 2018
6 - 7	Serviços / Services	JUL 2022	8 - 25	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
6 - 8	Serviços / Services	JUL 2022	8 - 26	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	APR 2021
6 - 9	Serviços / Services	AUG 2021	8 - 27	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022
6 - 10	Serviços / Services	AUG 2021	8 - 28	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022
6 - 11	Serviços / Services	OCT 2021	8 - 29	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022
6 - 12	Serviços / Services	OCT 2021	8 - 30	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022
6 - 13	Serviços / Services	OCT 2021	8 - 31	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022
6 - 14	Serviços / Services	OCT 2021	8 - 32	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022

Página Page	Data Date	Página Page	Data Date		
8 - 33	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022	13 - 4	Index AD HEL UL / Index AD HEL ULM	APR 2014
8 - 34	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022	13 - 5	Index AD HEL UL / Index AD HEL ULM	DEC 2017
8 - 35	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022	13 - 6	Index AD HEL UL / Index AD HEL ULM	DEC 2017
8 - 36	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022	14 - 1	AMENDOEIRA LPMN	AUG 2021
8 - 37	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	AUG 2021	14 - 2	AMENDOEIRA LPMN	AUG 2021
8 - 38	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	AUG 2021	14 - 3	AMENDOEIRA LPMN	JUN 2021
8 - 39	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	AUG 2021	14 - 4	AMENDOEIRA LPMN	JUN 2021
8 - 40	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	AUG 2021	14 - 5	AMENDOEIRA LPMN	FEB 2021
8 - 41	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	AUG 2021	14 - 6	AMENDOEIRA LPMN	FEB 2021
8 - 42	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	AUG 2021	14 - 7	AMENDOEIRA LPMN	JUN 2021
8 - 43	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022	14 - 8	AMENDOEIRA LPMN	JUN 2021
8 - 44	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022	14 - 1	BEJA LPBJ	DEC 2021
8 - 45	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022	14 - 2	BEJA LPBJ	DEC 2021
8 - 46	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	MAY 2022	14 - 3	BEJA LPBJ	MAR 2022
8 - 47	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	AUG 2021	14 - 4	BEJA LPBJ	MAR 2022
8 - 48	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	AUG 2021	14 - 5	BEJA LPBJ	AUG 2021
8 - 49	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	DEC 2021	14 - 6	BEJA LPBJ	AUG 2021
8 - 50	Regras e Procedimentos / Rules Proc.	DEC 2021	14 - 7	BEJA LPBJ	DEC 2021
9 - 1	Sinais / Signals	MAR 2010	14 - 8	BEJA LPBJ	DEC 2021
9 - 2	Sinais / Signals	MAR 2010	14 - 9	BEJA LPBJ	DEC 2021
10 - 1	Anexo 1 / Appendix 1	MAR 2010	14 - 10	BEJA LPBJ	DEC 2021
10 - 2	Anexo 1 / Appendix 1	MAR 2010	14 - 11	BEJA LPBJ	DEC 2021
10 - 3	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 12	BEJA LPBJ	DEC 2021
10 - 4	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 1	BRAGA LPBR	AUG 2020
10 - 5	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2013	14 - 2	BRAGA LPBR	AUG 2020
10 - 6	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2013	14 - 3	BRAGA LPBR	FEB 2021
10 - 7	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 4	BRAGA LPBR	FEB 2021
10 - 8	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 5	BRAGA LPBR	FEB 2021
10 - 9	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 6	BRAGA LPBR	FEB 2021
10 - 10	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 7	BRAGA LPBR	FEB 2021
10 - 11	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 8	BRAGA LPBR	FEB 2021
10 - 12	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 1	BRAGANÇA LPBG	MAR 2022
10 - 13	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 2	BRAGANÇA LPBG	MAR 2022
10 - 14	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 3	BRAGANÇA LPBG	MAR 2022
10 - 15	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 4	BRAGANÇA LPBG	MAR 2022
10 - 16	Anexo 1 / Appendix 1	NOV 2012	14 - 5	BRAGANÇA LPBG	MAR 2022
10 - 17	Anexo 1 / Appendix 1	AUG 2015	14 - 6	BRAGANÇA LPBG	MAR 2022
10 - 18	Anexo 1 / Appendix 1	AUG 2015	14 - 7	BRAGANÇA LPBG	MAR 2022
10 - 19	Anexo 1 / Appendix 1	DEC 2017	14 - 8	BRAGANÇA LPBG	MAR 2022
10 - 20	Anexo 1 / Appendix 1	DEC 2017	14 - 1	CASCAIS LPCS	JUL 2022
11 - 1	Generalidades / General	JUN 2016	14 - 2	CASCAIS LPCS	JUL 2022
11 - 2	Generalidades / General	JUN 2016	14 - 3	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 3	Generalidades / General	MAR 2022	14 - 4	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 4	Generalidades / General	MAR 2022	14 - 5	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 5	Generalidades / General	AUG 2016	14 - 6	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 6	Generalidades / General	AUG 2016	14 - 7	CASCAIS LPCS	AUG 2021
11 - 7	Generalidades / General	MAY 2022	14 - 8	CASCAIS LPCS	AUG 2021
11 - 8	Generalidades / General	MAY 2022	14 - 9	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 9	Generalidades / General	JUL 2022	14 - 10	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 10	Generalidades / General	JUL 2022	14 - 11	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 11	Generalidades / General	JUL 2022	14 - 12	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 12	Generalidades / General	JUL 2022	14 - 13	CASCAIS LPCS	AUG 2021
11 - 13	Generalidades / General	JAN 2016	14 - 14	CASCAIS LPCS	AUG 2021
11 - 14	Generalidades / General	JAN 2016	14 - 15	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 15	Generalidades / General	JAN 2016	14 - 16	CASCAIS LPCS	MAR 2022
11 - 16	Generalidades / General	JAN 2016	14 - 1	CASTELO BRANCO LPCB	AUG 2021
11 - 17	Generalidades / General	JUL 2022	14 - 2	CASTELO BRANCO LPCB	AUG 2021
11 - 18	Generalidades / General	JUL 2022	14 - 3	CASTELO BRANCO LPCB	OCT 2021
12 - 1	Índice de AD/HEL / List of AD/HEL	DEC 2016	14 - 4	CASTELO BRANCO LPCB	OCT 2021
12 - 2	Índice de AD/HEL / List of AD/HEL	DEC 2016	14 - 5	CASTELO BRANCO LPCB	JUN 2021
12 - 3	Índice de AD/HEL / List of AD/HEL	SEP 2019	14 - 6	CASTELO BRANCO LPCB	JUN 2021
12 - 4	Índice de AD/HEL / List of AD/HEL	SEP 2019	14 - 7	CASTELO BRANCO LPCB	OCT 2021
12 - 5	Índice de AD/HEL / List of AD/HEL	MAR 2022	14 - 8	CASTELO BRANCO LPCB	OCT 2021
12 - 6	Índice de AD/HEL / List of AD/HEL	MAR 2022	14 - 1	CHAVES LPCH	JUL 2022
13 - 1	Index AD HEL UL / Index AD HEL ULM	JUL 2019	14 - 2	CHAVES LPCH	JUL 2022
13 - 2	Index AD HEL UL / Index AD HEL ULM	JUL 2019	14 - 3	CHAVES LPCH	JUL 2022
13 - 3	Index AD HEL UL / Index AD HEL ULM	APR 2014	14 - 4	CHAVES LPCH	JUL 2022

Página Page	Data Date	Página Page	Data Date		
14 - 5	CHAVES LPCH	FEB 2021	14 - 2	FIGUEIRA DE CAVALEIROS LPFC	MAR 2022
14 - 6	CHAVES LPCH	FEB 2021	14 - 3	FIGUEIRA DE CAVALEIROS LPFC	FEB 2021
14 - 7	CHAVES LPCH	FEB 2021	14 - 4	FIGUEIRA DE CAVALEIROS LPFC	FEB 2021
14 - 8	CHAVES LPCH	FEB 2021	14 - 5	FIGUEIRA DE CAVALEIROS LPFC	FEB 2021
14 - 1	COIMBRA LPCO	MAR 2022	14 - 6	FIGUEIRA DE CAVALEIROS LPFC	FEB 2021
14 - 2	COIMBRA LPCO	MAR 2022	14 - 1	FLORES LPFL	MAY 2022
14 - 3	COIMBRA LPCO	FEB 2021	14 - 2	FLORES LPFL	MAY 2022
14 - 4	COIMBRA LPCO	FEB 2021	14 - 3	FLORES LPFL	JUL 2022
14 - 5	COIMBRA LPCO	FEB 2021	14 - 4	FLORES LPFL	JUL 2022
14 - 6	COIMBRA LPCO	FEB 2021	14 - 5	FLORES LPFL	DEC 2021
14 - 7	COIMBRA LPCO	AUG 2021	14 - 6	FLORES LPFL	DEC 2021
14 - 8	COIMBRA LPCO	AUG 2021	14 - 7	FLORES LPFL	DEC 2021
14 - 1	CORVO LPCR	MAY 2022	14 - 8	FLORES LPFL	DEC 2021
14 - 2	CORVO LPCR	MAY 2022	14 - 9	FLORES LPFL	MAY 2019
14 - 3	CORVO LPCR	MAR 2022	14 - 10	FLORES LPFL	MAY 2019
14 - 4	CORVO LPCR	MAR 2022	14 - 1	GRACIOSA LPGR	MAY 2022
14 - 5	CORVO LPCR	OCT 2022	14 - 2	GRACIOSA LPGR	MAY 2022
14 - 6	CORVO LPCR	OCT 2022	14 - 3	GRACIOSA LPGR	MAY 2022
14 - 7	CORVO LPCR	DEC 2021	14 - 4	GRACIOSA LPGR	MAY 2022
14 - 8	CORVO LPCR	DEC 2021	14 - 5	GRACIOSA LPGR	NOV 2017
14 - 9	CORVO LPCR	DEC 2021	14 - 6	GRACIOSA LPGR	NOV 2017
14 - 10	CORVO LPCR	DEC 2021	14 - 7	GRACIOSA LPGR	DEC 2021
14 - 1	ESPINHO LPIN	JUN 2021	14 - 8	GRACIOSA LPGR	DEC 2021
14 - 2	ESPINHO LPIN	JUN 2021	14 - 9	GRACIOSA LPGR	DEC 2021
14 - 3	ESPINHO LPIN	JUN 2020	14 - 10	GRACIOSA LPGR	DEC 2021
14 - 4	ESPINHO LPIN	JUN 2020	14 - 1	HORTA LPHR	MAY 2022
14 - 5	ESPINHO LPIN	JUN 2020	14 - 2	HORTA LPHR	MAY 2022
14 - 6	ESPINHO LPIN	JUN 2020	14 - 3	HORTA LPHR	JUN 2020
14 - 7	ESPINHO LPIN	JUN 2020	14 - 4	HORTA LPHR	JUN 2020
14 - 8	ESPINHO LPIN	JUN 2020	14 - 5	HORTA LPHR	FEB 2018
14 - 1	ÉVORA LPEV	DEC 2021	14 - 6	HORTA LPHR	FEB 2018
14 - 2	ÉVORA LPEV	DEC 2021	14 - 7	HORTA LPHR	DEC 2021
14 - 3	ÉVORA LPEV	FEB 2021	14 - 8	HORTA LPHR	DEC 2021
14 - 4	ÉVORA LPEV	FEB 2021	14 - 9	HORTA LPHR	DEC 2021
14 - 5	ÉVORA LPEV	FEB 2021	14 - 10	HORTA LPHR	DEC 2021
14 - 6	ÉVORA LPEV	FEB 2021	14 - 11	HORTA LPHR	JUL 2014
14 - 7	ÉVORA LPEV	AUG 2021	14 - 12	HORTA LPHR	JUL 2014
14 - 8	ÉVORA LPEV	AUG 2021	14 - 1	LAJES LPLA	MAY 2022
14 - 9	ÉVORA LPEV	FEB 2021	14 - 2	LAJES LPLA	MAY 2022
14 - 10	ÉVORA LPEV	FEB 2021	14 - 3	LAJES LPLA	MAY 2021
14 - 11	ÉVORA LPEV	OCT 2021	14 - 4	LAJES LPLA	MAY 2021
14 - 12	ÉVORA LPEV	OCT 2021	14 - 5	LAJES LPLA	FEB 2021
14 - 13	ÉVORA LPEV	AUG 2021	14 - 6	LAJES LPLA	FEB 2021
14 - 14	ÉVORA LPEV	AUG 2021	14 - 7	LAJES LPLA	MAY 2022
14 - 15	ÉVORA LPEV	AUG 2021	14 - 8	LAJES LPLA	MAY 2022
14 - 16	ÉVORA LPEV	AUG 2021	14 - 9	LAJES LPLA	FEB 2021
14 - 1	FARO LPFR	AUG 2021	14 - 10	LAJES LPLA	FEB 2021
14 - 2	FARO LPFR	AUG 2021	14 - 11	LAJES LPLA	DEC 2021
14 - 3	FARO LPFR	JUN 2018	14 - 12	LAJES LPLA	DEC 2021
14 - 4	FARO LPFR	JUN 2018	14 - 13	LAJES LPLA	DEC 2021
14 - 5	FARO LPFR	DEC 2021	14 - 14	LAJES LPLA	DEC 2021
14 - 6	FARO LPFR	DEC 2021	14 - 15	LAJES LPLA	JUL 2019
14 - 7	FARO LPFR	DEC 2021	14 - 16	LAJES LPLA	JUL 2019
14 - 8	FARO LPFR	DEC 2021	14 - 1	LEIRIA LPJF	JUL 2022
14 - 9	FARO LPFR	DEC 2021	14 - 2	LEIRIA LPJF	JUL 2022
14 - 10	FARO LPFR	DEC 2021	14 - 3	LEIRIA LPJF	FEB 2021
14 - 11	FARO LPFR	DEC 2021	14 - 4	LEIRIA LPJF	FEB 2021
14 - 12	FARO LPFR	DEC 2021	14 - 5	LEIRIA LPJF	FEB 2021
14 - 13	FARO LPFR	AUG 2016	14 - 6	LEIRIA LPJF	FEB 2021
14 - 14	FARO LPFR	AUG 2016	14 - 7	LEIRIA LPJF	FEB 2021
14 - 1	FERREIRA DO ALENTEJO LPFA	FEB 2021	14 - 8	LEIRIA LPJF	FEB 2021
14 - 2	FERREIRA DO ALENTEJO LPFA	FEB 2021	14 - 1	LISBOA LPPT	MAY 2022
14 - 3	FERREIRA DO ALENTEJO LPFA	FEB 2021	14 - 2	LISBOA LPPT	MAY 2022
14 - 4	FERREIRA DO ALENTEJO LPFA	FEB 2021	14 - 3	LISBOA LPPT	MAY 2022
14 - 5	FERREIRA DO ALENTEJO LPFA	FEB 2021	14 - 4	LISBOA LPPT	MAY 2022
14 - 6	FERREIRA DO ALENTEJO LPFA	FEB 2021	14 - 5	LISBOA LPPT	MAY 2022
14 - 1	FIGUEIRA DE CAVALEIROS LPFC	MAR 2022	14 - 6	LISBOA LPPT	MAY 2022

Página Page	Data Date	Página Page	Data Date		
14 - 7	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 6	PICO LPPI	JUN 2018
14 - 8	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 7	PICO LPPI	JUL 2022
14 - 9	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 8	PICO LPPI	JUL 2022
14 - 10	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 9	PICO LPPI	APR 2018
14 - 11	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 10	PICO LPPI	APR 2018
14 - 12	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 11	PICO LPPI	DEC 2021
14 - 13	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 12	PICO LPPI	DEC 2021
14 - 14	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 13	PICO LPPI	DEC 2021
14 - 15	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 14	PICO LPPI	DEC 2021
14 - 16	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 15	PICO LPPI	APR 2018
14 - 17	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 16	PICO LPPI	APR 2018
14 - 18	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 1	PONTA DELGADA LPPD	MAY 2022
14 - 19	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 2	PONTA DELGADA LPPD	MAY 2022
14 - 20	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 3	PONTA DELGADA LPPD	MAY 2022
14 - 21	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 4	PONTA DELGADA LPPD	MAY 2022
14 - 22	LISBOA LPPT	MAY 2022	14 - 5	PONTA DELGADA LPPD	OCT 2021
14 - 1	LOUSÃ LPLZ	JUL 2022	14 - 6	PONTA DELGADA LPPD	OCT 2021
14 - 2	LOUSÃ LPLZ	JUL 2022	14 - 7	PONTA DELGADA LPPD	DEC 2021
14 - 3	LOUSÃ LPLZ	JUL 2022	14 - 8	PONTA DELGADA LPPD	DEC 2021
14 - 4	LOUSÃ LPLZ	JUL 2022	14 - 9	PONTA DELGADA LPPD	DEC 2021
14 - 5	LOUSÃ LPLZ	DEC 2020	14 - 10	PONTA DELGADA LPPD	DEC 2021
14 - 6	LOUSÃ LPLZ	DEC 2020	14 - 11	PONTA DELGADA LPPD	OCT 2021
14 - 7	LOUSÃ LPLZ	MAY 2021	14 - 12	PONTA DELGADA LPPD	OCT 2021
14 - 8	LOUSÃ LPLZ	MAY 2021	14 - 1	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 1	MADEIRA LPMA	MAR 2022	14 - 2	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 2	MADEIRA LPMA	MAR 2022	14 - 3	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 3	MADEIRA LPMA	MAR 2022	14 - 4	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 4	MADEIRA LPMA	MAR 2022	14 - 5	PONTE DE SOR LPSO	MAY 2022
14 - 5	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 6	PONTE DE SOR LPSO	MAY 2022
14 - 6	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 7	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 7	MADEIRA LPMA	MAR 2022	14 - 8	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 8	MADEIRA LPMA	MAR 2022	14 - 9	PONTE DE SOR LPSO	FEB 2021
14 - 9	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 10	PONTE DE SOR LPSO	FEB 2021
14 - 10	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 11	PONTE DE SOR LPSO	MAR 2022
14 - 11	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 12	PONTE DE SOR LPSO	MAR 2022
14 - 12	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 13	PONTE DE SOR LPSO	MAR 2022
14 - 13	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 14	PONTE DE SOR LPSO	MAR 2022
14 - 14	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 15	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 15	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 16	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 16	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 17	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 17	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 18	PONTE DE SOR LPSO	AUG 2021
14 - 18	MADEIRA LPMA	JUL 2022	14 - 1	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 19	MADEIRA LPMA	AUG 2016	14 - 2	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 20	MADEIRA LPMA	AUG 2016	14 - 3	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 1	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 4	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 2	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 5	PORTIMÃO LPPM	MAR 2022
14 - 3	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 6	PORTIMÃO LPPM	MAR 2022
14 - 4	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 7	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 5	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 8	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 6	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 9	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 7	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 10	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 8	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 11	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 9	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 12	PORTIMÃO LPPM	AUG 2021
14 - 10	MIRANDELA LPMI	AUG 2021	14 - 1	PORTO LPPR	AUG 2021
14 - 1	MOGADOURO LPMU	FEB 2021	14 - 2	PORTO LPPR	AUG 2021
14 - 2	MOGADOURO LPMU	FEB 2021	14 - 3	PORTO LPPR	OCT 2021
14 - 3	MOGADOURO LPMU	FEB 2021	14 - 4	PORTO LPPR	OCT 2021
14 - 4	MOGADOURO LPMU	FEB 2021	14 - 5	PORTO LPPR	OCT 2021
14 - 5	MOGADOURO LPMU	FEB 2021	14 - 6	PORTO LPPR	OCT 2021
14 - 6	MOGADOURO LPMU	FEB 2021	14 - 7	PORTO LPPR	OCT 2021
14 - 7	MOGADOURO LPMU	FEB 2021	14 - 8	PORTO LPPR	OCT 2021
14 - 8	MOGADOURO LPMU	FEB 2021	14 - 9	PORTO LPPR	DEC 2021
14 - 1	PICO LPPI	MAY 2022	14 - 10	PORTO LPPR	DEC 2021
14 - 2	PICO LPPI	MAY 2022	14 - 11	PORTO LPPR	DEC 2021
14 - 3	PICO LPPI	JUN 2018	14 - 12	PORTO LPPR	DEC 2021
14 - 4	PICO LPPI	JUN 2018	14 - 13	PORTO LPPR	MAR 2022
14 - 5	PICO LPPI	JUN 2018	14 - 14	PORTO LPPR	MAR 2022

Página Page	Data Date	Página Page	Data Date		
14 - 15	PORTO LPPR	MAR 2022	14 - 4	SEIA LPSE	DEC 2020
14 - 16	PORTO LPPR	MAR 2022	14 - 5	SEIA LPSE	DEC 2020
14 - 17	PORTO LPPR	MAR 2022	14 - 6	SEIA LPSE	DEC 2020
14 - 18	PORTO LPPR	MAR 2022	14 - 1	VILA REAL LPVR	MAY 2022
14 - 19	PORTO LPPR	OCT 2022	14 - 2	VILA REAL LPVR	MAY 2022
14 - 20	PORTO LPPR	OCT 2022	14 - 3	VILA REAL LPVR	FEB 2021
14 - 1	PORTO SANTO LPPS	APR 2021	14 - 4	VILA REAL LPVR	FEB 2021
14 - 2	PORTO SANTO LPPS	APR 2021	14 - 5	VILA REAL LPVR	MAY 2022
14 - 3	PORTO SANTO LPPS	JUN 2020	14 - 6	VILA REAL LPVR	MAY 2022
14 - 4	PORTO SANTO LPPS	JUN 2020	14 - 7	VILA REAL LPVR	JUL 2022
14 - 5	PORTO SANTO LPPS	JUL 2022	14 - 8	VILA REAL LPVR	JUL 2022
14 - 6	PORTO SANTO LPPS	JUL 2022	14 - 1	VILAR DE LUZ LPVL	NOV2020
14 - 7	PORTO SANTO LPPS	JUL 2022	14 - 2	VILAR DE LUZ LPVL	NOV2020
14 - 8	PORTO SANTO LPPS	JUL 2022	14 - 3	VILAR DE LUZ LPVL	FEB 2021
14 - 9	PORTO SANTO LPPS	FEB 2021	14 - 4	VILAR DE LUZ LPVL	FEB 2021
14 - 10	PORTO SANTO LPPS	FEB 2021	14 - 5	VILAR DE LUZ LPVL	FEB 2021
14 - 1	PROENÇA A NOVA LPPN	FEB 2021	14 - 6	VILAR DE LUZ LPVL	FEB 2021
14 - 2	PROENÇA A NOVA LPPN	FEB 2021	14 - 7	VILAR DE LUZ LPVL	FEB 2021
14 - 3	PROENÇA A NOVA LPPN	FEB 2020	14 - 8	VILAR DE LUZ LPVL	FEB 2021
14 - 4	PROENÇA A NOVA LPPN	FEB 2020	14 - 1	VISEU LPVZ	FEB 2021
14 - 5	PROENÇA A NOVA LPPN	FEB 2021	14 - 2	VISEU LPVZ	FEB 2021
14 - 6	PROENÇA A NOVA LPPN	FEB 2021	14 - 3	VISEU LPVZ	FEB 2021
14 - 7	PROENÇA A NOVA LPPN	FEB 2021	14 - 4	VISEU LPVZ	FEB 2021
14 - 8	PROENÇA A NOVA LPPN	FEB 2021	14 - 5	VISEU LPVZ	FEB 2020
14 - 1	SANTA CRUZ LPSC	AUG 2016	14 - 6	VISEU LPVZ	FEB 2020
14 - 2	SANTA CRUZ LPSC	AUG 2016	14 - 7	VISEU LPVZ	FEB 2021
14 - 3	SANTA CRUZ LPSC	FEB 2021	14 - 8	VISEU LPVZ	FEB 2021
14 - 4	SANTA CRUZ LPSC	FEB 2021	14 - 9	VISEU LPVZ	FEB 2021
14 - 5	SANTA CRUZ LPSC	FEB 2021	14 - 10	VISEU LPVZ	FEB 2021
14 - 6	SANTA CRUZ LPSC	FEB 2021	15 - 1	REGULAMENTOS UL / ULM RULES	MAR 2017
14 - 7	SANTA CRUZ LPSC	FEB 2021	15 - 2	REGULAMENTOS UL / ULM RULES	MAR 2017
14 - 8	SANTA CRUZ LPSC	FEB 2021	15 - 3	REGULAMENTOS UL / ULM RULES	AUG 2015
14 - 1	SANTA MARIA LPAZ	MAY 2022	15 - 4	REGULAMENTOS UL / ULM RULES	AUG 2015
14 - 2	SANTA MARIA LPAZ	MAY 2022	15 - 1	Alentejo Air Park	APR 2018
14 - 3	SANTA MARIA LPAZ	MAY 2021	15 - 2	Alentejo Air Park	APR 2018
14 - 4	SANTA MARIA LPAZ	MAY 2021	15 - 1	ALQUEIDÃO	APR 2021
14 - 5	SANTA MARIA LPAZ	JAN 2014	15 - 2	ALQUEIDÃO	APR 2021
14 - 6	SANTA MARIA LPAZ	JAN 2014	15 - 1	ATOUGUIA DA BALEIA	JAN 2015
14 - 7	SANTA MARIA LPAZ	MAR 2022	15 - 2	ATOUGUIA DA BALEIA	JAN 2015
14 - 8	SANTA MARIA LPAZ	MAR 2022	15 - 1	AZAMBUJA	FEB 2021
14 - 9	SANTA MARIA LPAZ	DEC 2021	15 - 2	AZAMBUJA	FEB 2021
14 - 10	SANTA MARIA LPAZ	DEC 2021	15 - 1	BEJA	APR 2016
14 - 11	SANTA MARIA LPAZ	MAY 2019	15 - 2	BEJA	APR 2016
14 - 12	SANTA MARIA LPAZ	MAY 2019	15 - 1	BENAVENTE	MAY 2021
14 - 1	SANTARÉM LPSR	MAR 2019	15 - 2	BENAVENTE	MAY 2021
14 - 2	SANTARÉM LPSR	MAR 2019	15 - 1	CABECEIRAS DE BASTO	JUN 2016
14 - 3	SANTARÉM LPSR	FEB 2021	15 - 2	CABECEIRAS DE BASTO	JUN 2016
14 - 4	SANTARÉM LPSR	FEB 2021	15 - 1	CABEÇO DA VACA	JAN 2015
14 - 5	SANTARÉM LPSR	FEB 2021	15 - 2	CABEÇO DA VACA	JAN 2015
14 - 6	SANTARÉM LPSR	FEB 2021	15 - 1	CAMPINHO	JAN 2015
14 - 7	SANTARÉM LPSR	FEB 2021	15 - 2	CAMPINHO	JAN 2015
14 - 8	SANTARÉM LPSR	FEB 2021	15 - 1	CASALINHO-POMBAL	JUN 2016
14 - 1	S. JORGE LPSJ	JUL 2022	15 - 2	CASALINHO-POMBAL	JUN 2016
14 - 2	S. JORGE LPSJ	JUL 2022	15 - 1	CASARÃO	DEC 2017
14 - 3	S. JORGE LPSJ	OCT 2022	15 - 2	CASARÃO	DEC 2017
14 - 4	S. JORGE LPSJ	OCT 2022	15 - 1	CERVAL	JAN 2015
14 - 5	S. JORGE LPSJ	DEC 2021	15 - 2	CERVAL	JAN 2015
14 - 6	S. JORGE LPSJ	DEC 2021	15 - 1	FAIAS	APR 2021
14 - 7	S. JORGE LPSJ	DEC 2021	15 - 2	FAIAS	APR 2021
14 - 8	S. JORGE LPSJ	DEC 2021	15 - 1	HERDADE DA LAMEIRA	JAN 2015
14 - 9	S. JORGE LPSJ	APR 2016	15 - 2	HERDADE DA LAMEIRA	JAN 2015
14 - 10	S. JORGE LPSJ	APR 2016	15 - 1	HERDADE DA ZAMBUJEIRA	JAN 2015
14 - 11	S. JORGE LPSJ	JUL 2014	15 - 2	HERDADE DA ZAMBUJEIRA	JAN 2015
14 - 12	S. JORGE LPSJ	JUL 2014	15 - 1	HERDADE DO PONTAL PEGÓES	JAN 2015
14 - 1	SEIA LPSE	DEC 2020	15 - 2	HERDADE DO PONTAL PEGÓES	JAN 2015
14 - 2	SEIA LPSE	DEC 2020	15 - 1	LAGOS	JUN 2017
14 - 3	SEIA LPSE	DEC 2020	15 - 2	LAGOS	JUN 2017

Página Page	Data Date	Página Page	Data Date		
15 - 3	LAGOS	JUN 2017	16 - 4	CASCAIS HOSP LPHC	NOV2020
15 - 4	LAGOS	JUN 2017	16 - 1	COIMBRA HOSP. COVÕES LPCV	NOV 2017
15 - 1	LEZIRIAS	JUL 2014	16 - 2	COIMBRA HOSP. COVÕES LPCV	NOV 2017
15 - 2	LEZIRIAS	JUL 2014	16 - 3	COIMBRA HOSP. COVÕES LPCV	DEC 2020
15 - 1	PALMA	JAN 2015	16 - 4	COIMBRA HOSP. COVÕES LPCV	DEC 2020
15 - 2	PALMA	JAN 2015	16 - 1	COIMBRA HOSP. UNIV. LPCI	JUL 2022
15 - 1	PIAS LONGAS	FEB 2021	16 - 2	COIMBRA HOSP. UNIV. LPCI	JUL 2022
15 - 2	PIAS LONGAS	FEB 2021	16 - 3	COIMBRA HOSP. UNIV. LPCI	DEC 2020
15 - 1	S. MIGUEL DE LAUNDOS	JAN 2015	16 - 4	COIMBRA HOSP. UNIV. LPCI	DEC 2020
15 - 2	S. MIGUEL DE LAUNDOS	JAN 2015	16 - 1	COVILHA HOSP LPCL	MAY 2015
15 - 1	TOJEIRA	FEB 2021	16 - 2	COVILHA HOSP LPCL	MAY 2015
15 - 2	TOJEIRA	FEB 2021	16 - 3	COVILHA HOSP LPCL	DEC 2020
15 - 1	VALADAS-FERREIRA DO ZÉZERE	JAN 2015	16 - 4	COVILHA HOSP LPCL	DEC 2020
15 - 2	VALADAS-FERREIRA DO ZÉZERE	JAN 2015	16 - 1	EVORA HOSP LPER	MAR 2017
15 - 1	VALDONAS	FEB 2021	16 - 2	EVORA HOSP LPER	MAR 2017
15 - 2	VALDONAS	FEB 2021	16 - 3	EVORA HOSP LPER	DEC 2020
16 - 1	ABRANTES HOSP LPAB	MAY 2015	16 - 4	EVORA HOSP LPER	DEC 2020
16 - 2	ABRANTES HOSP LPAB	MAY 2015	16 - 1	FAFE LPFE	NOV2020
16 - 3	ABRANTES HOSP LPAB	DEC 2020	16 - 2	FAFE LPFE	NOV2020
16 - 4	ABRANTES HOSP LPAB	DEC 2020	16 - 3	FAFE LPFE	JUN 2020
16 - 1	AGUIAR DA BEIRA	MAY 2015	16 - 4	FAFE LPFE	JUN 2020
16 - 2	AGUIAR DA BEIRA	MAY 2015	16 - 1	FARO HOSP LPFO	MAY 2015
16 - 3	AGUIAR DA BEIRA	DEC 2020	16 - 2	FARO HOSP LPFO	MAY 2015
16 - 4	AGUIAR DA BEIRA	DEC 2020	16 - 3	FARO HOSP LPFO	DEC 2018
16 - 1	ALBERGARIA-A-VELHA LPAG	MAY 2015	16 - 4	FARO HOSP LPFO	DEC 2018
16 - 2	ALBERGARIA-A-VELHA LPAG	MAY 2015	16 - 1	FUNCHAL HOSP LPCC	DEC 2018
16 - 3	ALBERGARIA-A-VELHA LPAG	DEC 2020	16 - 2	FUNCHAL HOSP LPCC	DEC 2018
16 - 4	ALBERGARIA-A-VELHA LPAG	DEC 2020	16 - 3	FUNCHAL HOSP LPCC	DEC 2018
16 - 1	ALFRAGIDE LPAF	JUL 2019	16 - 4	FUNCHAL HOSP LPCC	DEC 2018
16 - 2	ALFRAGIDE LPAF	JUL 2019	16 - 1	GUARDA HOSP LPGA	NOV 2017
16 - 3	ALFRAGIDE LPAF	NOV2020	16 - 2	GUARDA HOSP LPGA	NOV 2017
16 - 4	ALFRAGIDE LPAF	NOV2020	16 - 3	GUARDA HOSP LPGA	NOV 2017
16 - 1	ALGES LPJB	MAR 2022	16 - 4	GUARDA HOSP LPGA	NOV 2017
16 - 2	ALGES LPJB	MAR 2022	16 - 5	GUARDA HOSP LPGA	DEC 2020
16 - 3	ALGES LPJB	NOV2020	16 - 6	GUARDA HOSP LPGA	DEC 2020
16 - 4	ALGES LPJB	NOV2020	16 - 1	HERDADE DA BRAVA LPHB	NOV 2017
16 - 1	ALMADA HOSP LPGO	AUG 2021	16 - 2	HERDADE DA BRAVA LPHB	NOV 2017
16 - 2	ALMADA HOSP LPGO	AUG 2021	16 - 3	HERDADE DA BRAVA LPHB	DEC 2020
16 - 3	ALMADA HOSP LPGO	MAY 2021	16 - 4	HERDADE DA BRAVA LPHB	DEC 2020
16 - 4	ALMADA HOSP LPGO	MAY 2021	16 - 1	LAGOS	JAN 2017
16 - 1	AMADORA HOSP LPAS	MAY 2015	16 - 2	LAGOS	JAN 2017
16 - 2	AMADORA HOSP LPAS	MAY 2015	16 - 3	LAGOS	DEC 2018
16 - 3	AMADORA HOSP LPAS	NOV2020	16 - 4	LAGOS	DEC 2018
16 - 4	AMADORA HOSP LPAS	NOV2020	16 - 1	LEIRIA HOSP LPLE	MAY 2015
16 - 1	BARLAVENTO ALGARVIO HOSP LPBA	MAR 2022	16 - 2	LEIRIA HOSP LPLE	MAY 2015
16 - 2	BARLAVENTO ALGARVIO HOSP LPBA	MAR 2022	16 - 3	LEIRIA HOSP LPLE	DEC 2020
16 - 3	BARLAVENTO ALGARVIO HOSP LPBA	DEC 2018	16 - 4	LEIRIA HOSP LPLE	DEC 2020
16 - 4	BARLAVENTO ALGARVIO HOSP LPBA	DEC 2018	16 - 1	LISBOA STA MARIA HOSP. LPSM	MAY 2015
16 - 1	BEJA LPPJ	MAY 2015	16 - 2	LISBOA STA MARIA HOSP. LPSM	MAY 2015
16 - 2	BEJA LPPJ	MAY 2015	16 - 3	LISBOA STA MARIA HOSP. LPSM	MAR 2022
16 - 3	BEJA LPPJ	DEC 2020	16 - 4	LISBOA STA MARIA HOSP. LPSM	MAR 2022
16 - 4	BEJA LPPJ	DEC 2020	16 - 1	LOULÉ LPLO	JUL 2022
16 - 1	BRAGA HOSP LPBH	AUG 2015	16 - 2	LOULÉ LPLO	JUL 2022
16 - 2	BRAGA HOSP LPBH	AUG 2015	16 - 3	LOULÉ LPLO	JUL 2022
16 - 3	BRAGA HOSP LPBH	JUN 2020	16 - 4	LOULÉ LPLO	JUL 2022
16 - 4	BRAGA HOSP LPBH	JUN 2020	16 - 5	LOULÉ LPLO	JUL 2022
16 - 1	BRAGAÇA HOSP LPTM	MAY 2015	16 - 6	LOULÉ LPLO	JUL 2022
16 - 2	BRAGAÇA HOSP LPTM	MAY 2015	16 - 1	MACEDO DE CAVALEIROS LPMC	FEB 2020
16 - 3	BRAGAÇA HOSP LPTM	DEC 2020	16 - 2	MACEDO DE CAVALEIROS LPMC	FEB 2020
16 - 4	BRAGAÇA HOSP LPTM	DEC 2020	16 - 3	MACEDO DE CAVALEIROS LPMC	DEC 2020
16 - 1	CARNAXIDE HOSP LPFX	MAY 2015	16 - 4	MACEDO DE CAVALEIROS LPMC	DEC 2020
16 - 2	CARNAXIDE HOSP LPFX	MAY 2015	16 - 1	MAFRA LPMP	OCT 2022
16 - 3	CARNAXIDE HOSP LPFX	NOV2020	16 - 2	MAFRA LPMP	OCT 2022
16 - 4	CARNAXIDE HOSP LPFX	NOV2020	16 - 3	MAFRA LPMP	OCT 2022
16 - 1	CASCAIS HOSP LPHC	MAR 2022	16 - 4	MAFRA LPMP	OCT 2022
16 - 2	CASCAIS HOSP LPHC	MAR 2022	16 - 5	MAFRA LPMP	JAN 2015
16 - 3	CASCAIS HOSP LPHC	NOV2020	16 - 6	MAFRA LPMP	JAN 2015

MANUAL VFR

16 - 1	MASSARELOS LPDA	DEC 2018
16 - 2	MASSARELOS LPDA	DEC 2018
16 - 3	MASSARELOS LPDA	FEB 2020
16 - 4	MASSARELOS LPDA	FEB 2020
16 - 5	MASSARELOS LPDA	JUN 2020
16 - 6	MASSARELOS LPDA	JUN 2020
16 - 1	MATOSINHOS HOSP LPPH	MAY 2015
16 - 2	MATOSINHOS HOSP LPPH	MAY 2015
16 - 3	MATOSINHOS HOSP LPPH	JUN 2020
16 - 4	MATOSINHOS HOSP LPPH	JUN 2020
16 - 1	MIRANDELA HOSP LPMD	MAY 2015
16 - 2	MIRANDELA HOSP LPMD	MAY 2015
16 - 3	MIRANDELA HOSP LPMD	DEC 2020
16 - 4	MIRANDELA HOSP LPMD	DEC 2020
16 - 1	MONCHIQUE	JAN 2015
16 - 2	MONCHIQUE	JAN 2015
16 - 3	MONCHIQUE	DEC 2018
16 - 4	MONCHIQUE	DEC 2018
16 - 1	MORGADO DE APRA LPMB	JUL 2019
16 - 2	MORGADO DE APRA LPMB	JUL 2019
16 - 3	MORGADO DE APRA LPMB	DEC 2018
16 - 4	MORGADO DE APRA LPMB	DEC 2018
16 - 1	PAREDES LPPB	AUG 2021
16 - 2	PAREDES LPPB	AUG 2021
16 - 3	PAREDES LPPB	AUG 2021
16 - 4	PAREDES LPPB	AUG 2021
16 - 1	PENAFIEL HOSP LPPA	MAY 2015
16 - 2	PENAFIEL HOSP LPPA	MAY 2015
16 - 3	PENAFIEL HOSP LPPA	JUN 2020
16 - 4	PENAFIEL HOSP LPPA	JUN 2020
16 - 1	PERNES	JAN 2015
16 - 2	PERNES	JAN 2015
16 - 3	PERNES	DEC 2020
16 - 4	PERNES	DEC 2020
16 - 1	PONTA DELGADA HOSP LPES	JUN 2017
16 - 2	PONTA DELGADA HOSP LPES	JUN 2017
16 - 3	PONTA DELGADA HOSP LPES	DEC 2014
16 - 4	PONTA DELGADA HOSP LPES	DEC 2014
16 - 1	PORTO MONIZ LPMZ	JAN 2015
16 - 2	PORTO MONIZ LPMZ	JAN 2015
16 - 3	PORTO MONIZ LPMZ	DEC 2018
16 - 4	PORTO MONIZ LPMZ	DEC 2018
16 - 1	SALEMAS LPSA	JUL 2019
16 - 2	SALEMAS LPSA	JUL 2019
16 - 3	SALEMAS LPSA	JAN 2017
16 - 4	SALEMAS LPSA	JAN 2017
16 - 5	SALEMAS LPSA	NOV 2020
16 - 6	SALEMAS LPSA	NOV 2020
16 - 1	SANTA COMBA DÃO LPCD	AUG 2020
16 - 2	SANTA COMBA DÃO LPCD	AUG 2020
16 - 3	SANTA COMBA DÃO LPCD	MAR 2010
16 - 4	SANTA COMBA DÃO LPCD	MAR 2010
16 - 5	SANTA COMBA DÃO LPCD	DEC 2020
16 - 6	SANTA COMBA DÃO LPCD	DEC 2020
16 - 1	SANTA MARIA DA FEIRA HOSP LPSS	MAY 2015
16 - 2	SANTA MARIA DA FEIRA HOSP LPSS	MAY 2015
16 - 3	SANTA MARIA DA FEIRA HOSP LPSS	JUN 2020
16 - 4	SANTA MARIA DA FEIRA HOSP LPSS	JUN 2020
16 - 1	SANTAREM HOSP.	MAY 2015
16 - 2	SANTAREM HOSP.	MAY 2015
16 - 3	SANTAREM HOSP.	DEC 2020
16 - 4	SANTAREM HOSP.	DEC 2020
16 - 1	SARDOAL LPSPD	MAR 2022
16 - 2	SARDOAL LPSPD	MAR 2022
16 - 3	SARDOAL LPSPD	DEC 2020
16 - 4	SARDOAL LPSPD	DEC 2020
16 - 1	SINES LPSI	DEC 2018
16 - 2	SINES LPSI	DEC 2018
16 - 3	SINES LPSI	JAN 2016
16 - 4	SINES LPSI	JAN 2016
16 - 5	SINES LPSI	DEC 2020
16 - 6	SINES LPSI	DEC 2020
16 - 1	TOMAR HOSP LPTH	MAY 2015

16 - 2	TOMAR HOSP LPTH	MAY 2015
16 - 3	TOMAR HOSP LPTH	DEC 2020
16 - 4	TOMAR HOSP LPTH	DEC 2020
16 - 1	TORRES NOVAS HOSP LPNV	MAY 2015
16 - 2	TORRES NOVAS HOSP LPNV	MAY 2015
16 - 3	TORRES NOVAS HOSP LPNV	DEC 2020
16 - 4	TORRES NOVAS HOSP LPNV	DEC 2020
16 - 1	TORRES VEDRAS	JAN 2015
16 - 2	TORRES VEDRAS	JAN 2015
16 - 3	TORRES VEDRAS	JAN 2015
16 - 4	TORRES VEDRAS	JAN 2015
16 - 1	VIANA DO CASTELO HOSP LPVC	MAY 2015
16 - 2	VIANA DO CASTELO HOSP LPVC	MAY 2015
16 - 3	VIANA DO CASTELO HOSP LPVC	JUN 2020
16 - 4	VIANA DO CASTELO HOSP LPVC	JUN 2020
16 - 1	VILA FRANCA DE XIRA HOSP LPXR	NOV 2015
16 - 2	VILA FRANCA DE XIRA HOSP LPXR	NOV 2015
16 - 3	VILA FRANCA DE XIRA HOSP LPXR	NOV2020
16 - 4	VILA FRANCA DE XIRA HOSP LPXR	NOV2020
16 - 1	WISEU HOSP LPTT	MAR 2022
16 - 2	WISEU HOSP LPTT	MAR 2022
16 - 3	WISEU HOSP LPTT	DEC 2020
16 - 4	WISEU HOSP LPTT	DEC 2020
17 - 1	Espaço Aéreo / Airspace	MAR 2022
17 - 2	Espaço Aéreo / Airspace	MAR 2022
17 - 3	Espaço Aéreo / Airspace	JUL 2022
17 - 4	Espaço Aéreo / Airspace	JUL 2022
17 - 5	Espaço Aéreo / Airspace	MAR 2022
17 - 6	Espaço Aéreo / Airspace	MAR 2022
17 - 7	Espaço Aéreo / Airspace	MAR 2022
17 - 8	Espaço Aéreo / Airspace	MAR 2022
17 - 9	Rotas ATS /ATS Routes	MAR 2022
17 - 10	Rotas ATS /ATS Routes	MAR 2022
18 - 1	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAY 2022
18 - 2	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAY 2022
18 - 3	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	DEC 2018
18 - 4	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	DEC 2018
18 - 5	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 6	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 7	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	FEB 2021
18 - 8	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	FEB 2021
18 - 9	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 10	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 11	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 12	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 13	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 14	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 15	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAY 2019
18 - 16	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAY 2019
18 - 17	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
18 - 18	Avisos Nav. Aérea / Nav Warning	MAR 2019
19 - 1	Obstáculos / Obstacles	MAY 2014
19 - 2	Obstáculos / Obstacles	MAY 2014
19 - 3	Obstáculos / Obstacles	APR 2016
19 - 4	Obstáculos / Obstacles	APR 2016
19 - 5	Obstáculos / Obstacles	APR 2016
19 - 6	Obstáculos / Obstacles	APR 2016
19 - 7	Obstáculos / Obstacles	APR 2016
19 - 8	Obstáculos / Obstacles	APR 2016
19 - 9	Obstáculos / Obstacles	APR 2016
19 - 10	Obstáculos / Obstacles	APR 2016
19 - 11	Obstáculos / Obstacles	MAR 2019
19 - 12	Obstáculos / Obstacles	MAR 2019
19 - 13	Obstáculos / Obstacles	MAY 2019
19 - 14	Obstáculos / Obstacles	MAY 2019
19 - 15	Obstáculos / Obstacles	MAR 2019
19 - 16	Obstáculos / Obstacles	MAR 2019
19 - 17	Obstáculos / Obstacles	OCT 2022
19 - 18	Obstáculos / Obstacles	OCT 2022
19 - 19	Obstáculos / Obstacles	OCT 2022
19 - 20	Obstáculos / Obstacles	OCT 2022
19 - 21	Obstáculos / Obstacles	OCT 2022
19 - 22	Obstáculos / Obstacles	OCT 2022

19 - 96	Obstáculos / Obstacles	MAY 2022
19 - 97	Obstáculos / Obstacles	MAY 2022
19 - 98	Obstáculos / Obstacles	MAY 2022
19 - 99	Obstáculos / Obstacles	MAR 2022
19 - 100	Obstáculos / Obstacles	MAR 2022
19 - 101	Obstáculos / Obstacles	MAR 2022
19 - 102	Obstáculos / Obstacles	MAR 2022
20 - 1	Aves / Bird	MAR 2010
20 - 2	Aves / Bird	MAR 2010
20 - 3	Aves / Bird	JUL 2022
20 - 4	Aves / Bird	JUL 2022
21 - 1	Actividades Recreativas / Recreational	MAR 2022
21 - 2	Actividades Recreativas / Recreational	MAR 2022
21 - 3	Actividades Recreativas / Recreational	MAR 2022
21 - 4	Actividades Recreativas / Recreational	MAR 2022
21 - 5	Actividades Recreativas / Recreational	MAR 2022
21 - 6	Actividades Recreativas / Recreational	MAR 2022

ÍNDICE / TABLE OF CONTENTS

0	REGISTO DE EMENDAS	
0	RECORD OF AMENDMENTS	0-1
0	REGISTO DE SUPLEMENTOS	
0	RECORD OF SUPPLEMENTS	0-3
1	LISTA RECAPITULATIVA	
1	CHECK LIST OF PAGES	1-1
2	ÍNDICE	
2	TABLE OF CONTENTS	2-1
3	PRÓLOGO	
3	PREFACE	3-1
4	ABREVIATURAS	
4	ABBREVIATIONS	4-1
5	AUTORIDADES DESIGNADAS E ENDEREÇOS DE INTERESSE AERONÁUTICO	
5	DESIGNATED AUTHORITIES AND RELEVANT AERONAUTICAL ADDRESSES	5-1
6	SERVIÇOS	
6	SERVICES	6-1
	1. SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO AERONÁUTICA AERONAUTICAL INFORMATION SERVICES	6-1
	2. SERVIÇOS DE TRÁFEGO AÉREO AIR TRAFFIC SERVICES	6-10
	3. SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES COMMUNICATION SERVICES	6-18
	4. SERVIÇOS METEOROLÓGICOS METEOROLOGICAL SERVICES	6-20
	5. BUSCA E SALVAMENTO SEARCH AND RESCUE	6-26
7	NORMAS DE ENTRADA, TRÂNSITO E SAÍDA	
7	ENTRY, TRANSIT AND DEPARTURE REGULATIONS	7-1
	1. AERONAVES AIRCRAFT	7-1
	2. PASSAGEIROS E TRIPULAÇÃO PASSENGERS AND CREW	7-7
	3. REQUISITOS ADUANEIROS	

MANUAL VFR	2 - 2
CUSTOMS REQUIREMENTS	7-8
4. REQUISITOS SANITÁRIOS	
HEALTH REQUIREMENTS	7-9
5. MERCADORIAS	
CARGO	7-10
8 REGRAS E PROCEDIMENTOS	
8 RULES AND PROCEDURES	8-1
1. REGRAS GERAIS	
GENERAL RULES	8-1
2. REGRAS DE VOO VISUAL (VFR)	
VISUAL FLIGHT RULES (VFR)	8-1
3. CLASSIFICAÇÃO DO ESPAÇO AÉREO	
AIRSPACE CLASSIFICATION	8-11
4. PROCEDIMENTOS DE ACERTO ALTIMÉTRICO	
ALTIMETER SETTING PROCEDURES	8-16
5. SERVIÇO RADAR	
RADAR SERVICE	8-17
6. PLANO DE VOO (FPL)	
FLIGHT PLAN (FPL)	8-19
7. INTERCEPÇÃO DE AERONAVES CIVIS	
CIVIL AVIATION INTERCEPTION	8-22
8. ACIDENTES, INCIDENTES E OCORRÊNCIAS DE TRÁFEGO AÉREO	
AIR TRAFFIC ACCIDENTS, INCIDENTS AND OCCURRENCES	8-23
9. NOTIFICAÇÕES ESPECIAIS	
SPECIAL NOTIFICATIONS	8-26
10. ROTAS VFR	
VFR ROUTES	8-27
9 SINAIS	
9 SIGNALS	9-1
1. SINAIS VISUAIS TERRA/AR PARA USO DOS SOBREVIVENTES	
GROUND AIR VISUAL SIGNAL CODE FOR USE BY SURVIVORS	9-1
2. SINAIS VISUAIS TERRA/AR PARA USO DO SERVIÇO DE BUSCA E	
SALVAMENTO	
GROUND AIR VISUAL SIGNAL CODE FOR USE BY RESCUE UNITS	9-1
10 ANEXO 1	
10 APPENDIX 1	10-1
1. IMPRESSO DO PLANO DE VOO	
FLIGHT PLAN FORM	10-3
2. INSTRUÇÕES PARA PREENCHIMENTO DO PLANO	
DE VOO	
INSTRUCTIONS FOR THE COMPLETION OF THE FLIGHT PLAN	10-4
3. IMPRESSO DE INCIDENTES DE TRÁFEGO AÉREO	
AIR TRAFFIC INCIDENT REPORT FORM	10-19
11 GENERALIDADES	

11	GENERAL	11-1
	1. UNIDADES DE MEDIDA UTILIZADAS EM OPERAÇÕES NO SOLO E NO AR MEASUREMENT UNITS TO BE USED IN AIR AND GROUND OPERATIONS	11-1
	2. SISTEMA HORÁRIO E FERIADOS NACIONAIS TIME SYSTEM AND PUBLIC HOLIDAYS	11-2
	3. INDICADORES DE LUGAR LOCATION INDICATORS	11-4
	4. LISTA DE RÁDIO-AJUDAS À NAVEGAÇÃO LIST OF RADIO NAVIGATION AIDS	11-8
	5. TABELAS DE NASCIMENTO-OCASO DO SOL SUNRISE-SUNSET TABLES	11-12
	6. SÍMBOLOS DAS CARTAS AERONÁUTICAS CHART SYMBOLS	11-13
12	ÍNDICE DE AERÓDROMOS E HELIPORTOS	
12	LIST OF AERODROMES AND HELIPORTS	12-1
	1. AERÓDROMOS AERODROMES	12-1
	2. HELIPORTOS HELIPORTS	12-3
13	INDEX DE ADs, HELs e Pistas UL	
13	ADs, HELs and RWY ULM INDEX	13-1
14	AMENDOEIRA - MONTEMOR-O-NOVO AD	14-1
14	BEJA AD	14-1
14	BRAGA AD	14-1
14	BRAGANÇA AD	14-1
14	CASCAIS AD	14-1
14	CASTELO BRANCO AD	14-1
14	CHAVES AD	14-1
14	COIMBRA AD	14-1
14	CORVO AD	14-1
14	ESPINHO AD	14-1
14	ÉVORA AD	14-1
14	FARO AD	14-1
14	FERREIRA DO ALENTEJO AD	14-1
14	FIGUEIRA DE CAVALEIROS AD	14-1
14	FLORES AD	14-1
14	GRACIOSA AD	14-1
14	HORTA AD	14-1
14	LAJES AD	14-1
14	LEIRIA AD	14-1
14	LISBOA AD	14-1
14	LOUSÃ AD	14-1
14	MADEIRA AD	14-1

MANUAL VFR	2 - 4
14 MIRANDELA AD	14-1
14 MOGADOURO AD	14-1
14 PICO AD	14-1
14 PONTA DELGADA AD	14-1
14 PONTE DE SÔR AD	14-1
14 PORTIMÃO AD	14-1
14 PORTO AD	14-1
14 PORTO SANTO AD	14-1
14 PROENÇA-A-NOVA AD	14-1
14 SANTA CRUZ AD	14-1
14 SANTA MARIA AD	14-1
14 SANTARÉM AD	14-1
14 S. JORGE AD	14-1
14 SEIA AD	14-1
14 VILA REAL AD	14-1
14 VILAR DE LUZ AD	14-1
14 VISEU AD	14-1
15 PISTAS AVIAÇÃO ULTRALIGEIRA	
15 RWY FOR ULTRALIGHT AIRCRAFT	15-1
15 ALENTEJO AIR PARK UL	15-1
15 ALQUEIDÃO UL	15-1
15 ATOUGUIA DA BALEIA UL	15-1
15 AZAMBUJA UL	15-1
15 BEJA UL	15-1
15 BENAVENTE UL	15-1
15 CABECEIRAS DE BASTO UL	15-1
15 CABEÇO DA VACA UL	15-1
15 CAMPINHO UL	15-1
15 CASALINHO - POMBAL UL	15-1
15 CASARÃO UL	15-1
15 CERVAL UL	15-1
15 FAIAS UL	15-1
15 HERDADE DA LAMEIRA UL	15-1
15 HERDADE DA ZAMBUJEIRA UL	15-1
15 HERDADE DO PONTAL - PEGÕES UL	15-1
15 LAGOS UL	15-1
15 LEZÍRIAS UL	15-1
15 PALMA UL	15-1
15 PIAS LONGAS UL	15-1
15 S. MIGUEL DE LAÚNDOS UL	15-1
15 TOJEIRA UL	15-1
15 VALADAS - FERREIRA DO ZÉZERE UL	15-1
15 VALDONAS UL	15-1

16 HELIPTS

The following sections are in each individual Heliport:

1. LOCALIZAÇÃO
LOCATION
2. PROPRIETÁRIO
OWNER
3. DADOS DE REFERÊNCIA
AD REFERENCE DATA
4. USO DO HELIPORTO
HELIPORT USE
5. PROCEDIMENTOS
PROCEDURES
6. INFORMAÇÃO ADICIONAL
ADDITIONAL INFORMATION

16	ABRANTES HOSP HEL	16-1
16	AGUIAR DA BEIRA HEL	16-1
16	ALBERGARIA-A-VELHA HEL	16-1
16	ALFRAGIDE HEL	16-1
16	ALGÉS HEL	16-1
16	ALMADA HOSP HEL	16-1
16	AMADORA HOSP HEL	16-1
16	BARLAVENTO ALGARVIO HOSP HEL	16-1
16	BEJA HEL	16-1
16	BRAGA HOSP HEL	16-1
16	BRAGANÇA HOSP HEL	16-1
16	CARNAXIDE HOSP HEL	16-1
16	CASCAIS HOSP HEL	16-1
16	COIMBRA HOSP (Covões) HEL	16-1
16	COIMBRA HOSP UNIVERSITÁRIO HEL	16-1
16	COVILHÃ HOSP HEL	16-1
16	ÉVORA HOSP HEL	16-1
16	FAFE HEL	16-1
16	FARO HOSP HEL	16-1
16	FUNCHAL HOSPITAL DR. NÉLIO MENDONÇA HEL	16-1
16	GUARDA HOSP HEL	16-1
16	HERDADE DA BRAVA HEL	16-1
16	LAGOS HEL	16-1
16	LEIRIA HOSP HEL	16-1
16	LISBOA HOSP STA MARIA HEL	16-1
16	LOULÉ HEL	16-1
16	MACEDO DE CAVALEIROS HEL	16-1
16	MAFRA HEL	16-1
16	MASSARELOS HEL	16-1
16	MATOSINHOS HOSP HEL	16-1

MANUAL VFR	2 - 6
16 MIRANDELA HOSP HEL	16-1
16 MONCHIQUE HEL	16-1
16 MORGADO DE APRÁ HEL	16-1
16 PAREDES - BALTAR HEL	16-1
16 PENAFIEL HOSP HEL	16-1
16 PERNES HEL	16-1
16 PONTA DELGADA HOSP HEL	16-1
16 PORTO MONIZ HEL	16-1
16 SALEMAS HEL	16-1
16 SANTA COMBA DAO HEL	16-1
16 SANTA MARIA DA FEIRA HOSP HEL	16-1
16 SANTARÉM HOSP HEL	16-1
16 SARDOAL HEL	16-1
16 SINES HEL	16-1
16 TOMAR HOSP HEL	16-1
16 TORRES NOVAS HOSP HEL	16-1
16 TORRES VEDRAS HEL	16-1
16 VIANA DO CASTELO HOSP HEL	16-1
16 VILA FRANCA DE XIRA HOSP HEL	16-1
16 VISEU HOSP HEL	16-1
17 ESPAÇO AÉREO	
17 AIRSPACE	17-1
1. FIR, TMA & CTA	
FIR, TMA & CTA	17-1
17 ROTAS ATS ESPAÇO AÉREO INFERIOR	
17 LOWER ATS ROUTES	17-9
18 AVISOS À NAVEGAÇÃO AÉREA	
18 NAVIGATION WARNINGS	18-1
1. Áreas AMC não geríveis	
Non AMC manageable airspace	18-1
2. Áreas AMC geríveis	
AMC manageable airspace	18-9
3. OUTRAS ACTIVIDADES DE NATUREZA PERIGOSA E OUTROS POTENCIAIS PERIGOS	
OTHER ACTIVITIES OF A DANGEROUS NATURE AND OTHER POTENTIAL HAZARDS	18-17
19 OBSTÁCULOS À NAVEGAÇÃO AÉREA	
19 AIR NAVIGATION OBSTACLES	19-1
20 ÁREAS DE MIGRAÇÃO DE AVES E FAUNA SENSÍVEL	

20	BIRD MIGRATION AND AREAS WITH SENSITIVE FAUNA	20-1
21	ATIVIDADES AÉREAS DESPORTIVAS E RECREATIVAS	
21	AERIAL SPORTING AND RECREATIONAL ACTIVITIES	21-1

BLANK

SERVIÇOS**1 SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO AERONÁUTICA**

O Serviço de Informação Aeronáutica português (AIS), é parte da estrutura da NAV Portugal- E.P.E. e assegura, em nome do Estado Português, o fluxo da informação necessária à segurança, regularidade e eficácia da navegação aérea internacional e nacional no âmbito da sua área de responsabilidade.

O AIS compreende o AIS Central, o Centro Internacional NOTAM (NOF) e os órgãos AIS/ARO.

Serviço Central AIS

Endereço: NAV Portugal, E.P.E.
Serviço de Informação Aeronáutica
Centro de Controlo de Tráfego Aéreo de Lisboa
Rua C, Edifício 118
Aeroporto de Lisboa
1700-007 LISBOA

Telefone: +351 218553506
Direção: +351 218553696

Email: desica@nav.pt

AFS: LPPPYOYC

URL: <http://www.nav.pt/ais>

Horário de operação: SEG a SEX:
09:00-12:30 LMT e 14:00-17:30 LMT

Centro Internacional NOTAM (NOF)

Endereço: NAV Portugal, E.P.E.
Aeroporto de Lisboa
Rua C, Edifício 118 – Centro de Controlo de Tráfego Aéreo de Lisboa
1700-007 LISBOA

Telefone:
+351 218553342 (gravado)
+351 218553346
+351 218553348 (chefia)
+351 218413500 Ext. 20515

SERVICES**1 AERONAUTICAL INFORMATION SERVICES**

The Portuguese Aeronautical Information Service (AIS), a part of NAV Portugal, E.P.E. structure, ensures, on behalf of the Portuguese State, the flow of information necessary for the safety, regularity and efficiency of international and national air navigation within its area of responsibility.

The AIS comprises the AIS Headquarters, International NOTAM Office (NOF) and AIS/ARO units.

AIS Headquarters

Post: NAV Portugal, E.P.E.
Serviço de Informação Aeronáutica
Centro de Controlo de Tráfego Aéreo de Lisboa
Rua C, Edifício 118
Aeroporto de Lisboa
1700-007 LISBOA

Phone: +351 218553506
+351 218553696 (management)

Email: desica@nav.pt

AFS: LPPPYOYC

URL: <http://www.nav.pt/ais>

Hours of operation: MON to FRI:
09:00-12:30 LMT and 14:00-17:30 LMT

International NOTAM Office (NOF)

Post: NAV Portugal, E.P.E.
Aeroporto de Lisboa
Rua C, Edifício 118 – Centro de Controlo de Tráfego Aéreo de Lisboa
1700-007 LISBOA

Phone:
+351 218553342 (recorded)
+351 218553346
+351 218553348 (management)
+351 218413500 Ext. 20515

MANUAL VFR

Email: ICALIS@nav.pt
Email: LPPT.COM.NOF@nav.pt
(operações)

AFS: LPPPYNYX

Horário de operação: H24

O serviço é prestado de acordo com as normas e práticas recomendadas do Anexo 15 - Serviços de Informação Aeronáutica e DOC. 10066 PANS-AIM.

ÁREA DE RESPONSABILIDADE

Os Serviços de Informação Aeronáutica são responsáveis pela recolha e divulgação de informação para todo o território nacional e para o espaço aéreo sobre águas territoriais abrangido pela FIR Lisboa (LPPC) e FIR Santa Maria (LPPO).

PUBLICAÇÕES AERONÁUTICAS

A informação aeronáutica é fornecida na forma de Produtos de Informação Aeronáutica numa apresentação padronizada dos seguintes elementos:

- Publicação de Informação Aeronáutica (AIP);
- Manual de Regras de Voo Visuais (VFR Manual);
- Serviço de Emendas à AIP (AIP AMDT);
- Serviço de Emendas ao Manual VFR;
- Suplementos à AIP (AIP SUP);
- Suplementos ao Manual VFR;
- Circulares de Informação Aeronáutica (AIC);
- NOTAM incluindo NOTAM checklist; e
- Cartas Aeronáuticas.

Publicação de Informação Aeronáutica (AIP)

A AIP é o documento básico da aviação destinado, principalmente, a satisfazer os requisitos internacionais para o intercâmbio de informação aeronáutica de carácter permanente e alterações temporárias de longa duração, essenciais para a navegação aérea.

Email: ICALIS@nav.pt
Email: LPPT.COM.NOF@nav.pt
(operations)

AFS: LPPPYNYX

Hours of operation: H24

The service is provided in accordance with the provisions contained in Annex 15 - Aeronautical Information Services and DOC. 10066 PANS-AIM.

AREA OF RESPONSIBILITY

The Aeronautical Information Services is responsible for the collection and dissemination of information for the entire territory of Portugal and for airspace over the high seas encompassed by Lisboa FIR (LPPC) and Santa Maria FIR (LPPO).

AERONAUTICAL PUBLICATIONS

Aeronautical information is provided in the form of Aeronautical Information Products in a standardized presentation of the following elements:

- Aeronautical Information Publication (AIP);
- Visual Flight Rules Manual (VFR Manual);
- Amendment service to the AIP (AIP AMDT);
- Amendment service to the VFR Manual;
- Supplement to the AIP (AIP SUP);
- Supplements to the VFR Manual;
- Aeronautical Information Circulars (AIC);
- NOTAM including NOTAM checklist; and
- Aeronautical Charts.

Aeronautical Information Publication (AIP)

The AIP is the basic aviation document intended primarily to satisfy international requirements for the exchange of permanent aeronautical information and long duration temporary changes essential for air navigation.

LPCR 28- Antena
394014.1N 0310649.9W
Elevação: 29.99M Altura: 6.95M

12 PROCEDIMENTOS

Elevação abrupta do terreno que perfura as superfícies transicional, cônica e horizontal.

Elevação a N e SE da Pista.

Todas as aeronaves (incluindo ULM) a operar na ATZ estão sujeitas às seguintes condições:

- Submissão de Plano de voo
- Equipamento transponder Modo C ou Modo S.
- Comunicações Bilaterais.

Operação apenas em condições VMC

Devido ao terreno elevado não é permitido o voo a N das pistas 11 e 29.

Aeródromo não controlado. Todas as autorizações devem ser obtidas através Flores TWR Freq 118.800MHZ .

Possibilidade de cisalhamento do vento e turbulência junto ao lado N do aeródromo.

Chegadas: Padrão de tráfego no lado sul da pista 11/29.

Partidas: Antes de descolar contacte a Torre das Flores para obter autorização do ATC e informação de tráfego.

- Imediatamente após descolar na pista 11 vire à direita para o rumo 164 e contacte a Torre das Flores.
- Imediatamente após descolar na pista 29 vire à esquerda para o rumo 164 e contacte a Torre das Flores.

Circulação: Operações de back-track não são permitidas na pista 11/29. A manobra deve ser efetuada nas plataformas de viragem de cada pista.

Perigo de colisão com aves durante rolagem, aterragem e descolagem.

LPCR 28- Antenna
394014.1N 0310649.9W
Elevation: 29.99M Height: 6.95M

12 PROCEDURES

Terrain raises very rapidly protruding transitional , conical and horizontal surfaces.

Elevation N and SE of runway

All ACFT (Including ULM) operation at ATZ are subject to the following conditions:

- Submission of a Flight Plan
- Transponder Mode C or Mode S equipped.
- Two Way radio communications equipped.

Aircraft operation under VMC only.

Due to terrain elevation, flights N of RWY 11 and 29 not allowed.

Non controlled aerodrome. All clearances shall be granted through Flores TWR Freq 118.800MHZ .

Possibility of Windshear and turbulence N side, close to the aerodrome.

Arrivals: Traffic pattern on the South Side of RWY 11/29.

Departures: Prior to take-off contact Flores TWR to obtain ATC clearance and traffic information.

- Immediately after take-off RWY11 turn right heading 164 and contact Flores TWR
- Immediately after take-off RWY29 turn left heading 164 and contact Flores TWR.

Taxing: Back-track operations are not allowed on RWY 11/29. The maneuver must be done on the turning bays of each runway.

Danger of bird collision during Taxiing, landing and take-off.

Helicópteros podem operar na ATZ do Corvo com menos de 1500M mas não com menos do que 800M de visibilidade, se operarem a uma velocidade adequada que possibilite observar outro tráfego ou obstáculos em tempo útil de evitar colisão. Visibilidade inferior a 800M por curtos períodos de tempo durante o dia, com terra à vista, são permitidos em casos especiais, tais como, vôos de emergência médica, busca e salvamento e operações de combate a incêndios.

Vôos de baixa altitude sobre o mar sem terra à vista são também permitidos se voados em VFR quando o tecto das nuvens é acima de 600FT durante o dia e 1200FT durante a noite.

13 INFORMAÇÃO ADICIONAL

AD Certificado: 30 Junho 2027

Comunicações :

AFIS

CS: Corvo Information

Língua - PT, EN

FREQ: 122.300 MHz (HO)

Cobertura: 15 NM

Tipo emissão: A3E

Hotéis: Vila do Corvo

Restaurantes: Vila do Corvo

Saúde:

Primeiros socorros no aerodromo.
Centro médico em Vila do Corvo

Banco e Correios: Vila do Corvo

Posto de turismo: Vila do Corvo

Helicopters may operate in Corvo ATZ in less than 1500M but not less than 800M flight visibility, if manoeuvred at a speed that will give adequate opportunity to observe other traffic or any obstacles in time to avoid collision. Flight visibility lower than 800M for short periods during daylight, when in sight of land, are permitted for special cases, such as medical flights, search and rescue operations and fire-fighting.

Low level over water flights out of sight of land are also permitted if conducted under VFR when the cloud ceiling is above 600FT by day and 1200FT by night.

13 ADDITIONAL INFORMATION

Certified AD: 30 June 2027

Communication Facilities:

AFIS

CS: Corvo Information

Language - PT, EN

FREQ: 122.300 MHz (HO)

Coverage: 15 NM

Emission type: A3E

Hotels: Vila do Corvo

Restaurantes: Vila do Corvo

Health:

First Aid treatment at Aerodrome.
Medical center in Vila do Corvo

Bank and Post-office: Vila do Corvo

Tourist office: Vila do Corvo

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL CHARACTERISTICS						
RWY	Dimensões e pavimento Dimensions and surface	Resistência Strength	Distâncias Declaradas Declared Distances			
			TORA	TODA	ASDA	LDA
17	3480 x 45 ASPH	PCN80/F/C/W/T	3480	3480	3480	3180
35			3480	3480	3480	3330

RMK: Reduced RWY declared distances see below and Chart
 THR 17 displaced 300m
 THR 35 displaced 150m
 (Low Visibility Take Off - LVTO) - RWY 17 RVR >= 125M and < 400M

Distâncias Declaradas Reduzidas / Reduced Declared Distances						
RWY	Intersections	TORA	TODA	ASDA	RMK	
17	A3	1800	1800	1800	-	
17	E5	2726	2726	2726	-	
17	G	2650	2650	2650	-	
35	C	3120	3120	3120	-	
35	D	2780	2780	2780	-	
35	H	3120	3120	3120	-	
35	J	2950	2950	2950	-	

ILUMINAÇÃO / LIGHTING							
RWY	APCH	PAPI	THR	END	TDZ	RCL	EDGE
17	Precision Approach CAT II Lighting system/ distance coded centre line/ LIH	PAPI Slope 2.7° left side. MEHT-65 FT	Green 1.6m Spacing WBAR	Red	900m	2280 white + 600m White and Red + 300m Red / 15m spacing/ LIH	300m Red + 2580m White + 600m Yellow Spaced 60m spacing/ LIH
35	Precision Approach CAT I Lighting system/ distance coded centre line/ LIH	PAPI Slope 2.7° left side. MEHT-65 FT	Green 3m Spacing WBAR RTIL	Red	NA	2430 white + 600m White and Red + 300m Red / 15m spacing/ LIH	150m Red + 2730m White + 600m Yellow Spaced 60m spacing/ LIH

TWY Edge and Centre Line Lighting and WDI RWY35 lighted right side

SURFACE MOVEMENT GUIDANCE AND MARKINGS						
ID SIGN	WDI	LDI	RWY MARKS	TDZ MARKS	RWY DESIGNATION	RCL
X	X Lighted		X	X	X	X

BLANK

11 RESTRIÇÕES LOCAIS**Obstáculos na Área 2:**

LPSJ 01- Elevação natural
383918.6N 0280843.3W Elev.-133.0M

LPSJ 02 - Elevação natural
383959.8N 0281025.6W Elev.-123.3M
Iluminado (Luzes Vermelhas Fixas)

Nota: O terreno sobe abruptamente a Norte da RWY13/31 penetrando as superfícies da área de transição, cônica e horizontal.

Obstáculos na Área 3:

LPSJ 03- Anemómetro
383958.1N 0281043.7W Elev.-110.9M
Iluminado (Luzes Vermelhas Fixas)

LPSJ 04 - Anemómetro
383952.9N 0281030.9W Elev.-109.8M
Iluminado (Luzes Vermelhas Fixas)

LPSJ 05 - Anemómetro
383947.9N 0281017.9W Elev.-108.5M
Iluminado (Luzes Vermelhas Fixas)

Nota: O terreno sobe abruptamente a Norte da RWY13/31 penetrando as superfícies da área de transição, cônica e horizontal.

12 PROCEDIMENTOS

Aeródromo não controlado. Todas as autorizações devem ser obtidas através da Torre (TWR) da Horta, freq. 118.000 MHZ ou APP Freq. 120.600 MHZ.

Todas as aeronaves (incluindo ULM) a operar na ATZ estão sujeitas às seguintes condições:

- Submissão de Plano de voo
- Equipamento transponder Modo C ou Modo S
- Comunicações Bilaterais

Operação apenas em condições VMC

Vento predominante: WNW
Recomenda-se especial atenção às alterações bruscas do vento, analisando as condições operacionais dos aeródromos próximos (Horta e Pico)

11 LOCAL RESTRICTIONS**Obstacles in Area 2:**

LPSJ 01- Natural hightpoint
383918.6N 0280843.3W Elev.-133.0M

LPSJ 02 - Natural hightpoint
383959.8N 0281025.6W Elev.-123.3M
Lights: Fixed red

Rmk: Terrain raises very rapidly North of RWY13/31 protruding through the transitional, conical and horizontal surfaces

Obstacles in Area 3:

LPSJ 03- Anemometer
383958.1N 0281043.7W Elev.-110.9M
Lights: Fixed red

LPSJ 04 - Anemometer
383952.9N 0281030.9W Elev.-109.8M
Lights: Fixed red

LPSJ 05 - Anemometer
383947.9N 0281017.9W Elev.-108.5M
Lights: Fixed red

Rmk: Terrain raises very rapidly North of RWY13/31 protruding through the transitional, conical and horizontal surfaces

12 PROCEDURES

Non controlled aerodrome. All clearances through Horta TWR freq 118.000 MHZ or APP Freq. 120.600 MHZ.

All ACFT (Including ULM) operation at ATZ are subject to the following conditions:

- Submission of a Flight Plan
- Transponder Mode C or Mode S equipped
- Two Way radio communications equipped

Aircraft operation under VMC only.

Dominant Wind: WNW
Special caution to abrupt wind changes. It is recommended the analysis of operational conditions on the vicinity aerodromes (Horta and Pico)

MANUAL VFR

Devido ao terreno elevado , não é permitido o voo no lado Norte das pistas 13 e 31.

O terreno sobe rapidamente no lado Norte junto do aeródromo. Este facto pode dar origem a cisalhamento do vento ou turbulência.

Helicópteros podem operar na ATZ de São Jorge em menos the 1500M mas não menos do que 800M de visibilidade se, operarem a uma velocidade que dê a oportunidade adequada para observar outro tráfego ou obstáculos em tempo útil de evitar colisão. Visibilidade inferior a 800M por curtos períodos de tempo durante o dia, com terra à vista, são permitidos em casos especiais, tais como, vôos de emergência médica, busca e salvamento e operações de combate a incêndios.

Vôos de baixa altitude sobre o mar sem terra à vista são também permitidos se voados em VFR quando o tecto das nuvens é mais alto que 600FT durante o dia e 1200FT durante a noite.

13 INFORMAÇÃO ADICIONAL

AD Certificado: 30 Junho 2027

Comunicações:**AFIS**

CS: SÃO JORGE INFORMATION

Língua - PT / EN

FREQ: 119.800 MHz (HO)

Cobertura: 15 NM

Tipo de emissão: A3E

Hotéis: Velas de São Jorge

Restaurantes: Velas de São Jorge

Saúde: Hospital Velas de São Jorge

Transportes: Autocarro e Táxi

Correios: Velas de São Jorge

Due to terrain elevation, flights North of RWY 13 and 31 are forbidden.

Terrain ascent North side near the aerodrome. This fact can determine windshear or turbulence.

Helicopters may operate in São Jorge ATZ in less than 1500M but not less than 800M flight visibility, if manoeuvred at a speed that will give adequate opportunity to observe other traffic or any obstacles in time to avoid collision. Flight visibility lower than 800M for short periods during daylight, when in sight of land, are permitted for special cases, such as medical flights, search and rescue operations and fire-fighting.

Low level over water flights out of sight of land are also permitted if conducted under VFR when the cloud ceiling is greater than 600FT by day and 1200FT by night.

13 ADDITIONAL INFORMATION

Certified AD: 30 June 2027

Communication Facilities:**AFIS**

CS: SÃO JORGE INFORMATION

Language - PT / EN

FREQ: 119.800 MHz (HO)

Coverage: 15 NM

Emission type: A3E

Hotels: Velas de São Jorge

Restaurants: Velas de São Jorge

Health: Hospital Velas de São Jorge

Transportation: Buses and Taxi

Post Office: Velas de São Jorge

MAFRA HEL

1 LOCALIZAÇÃO

Mafra

2 PROPRIETÁRIO

Câmara Municipal de Mafra
Praça do Município
2640-516 Mafra

Centro Municipal de Proteção Civil de Mafra

Tel: +351 261 818 260 (1)
+351 932 226 1261

Fax: +351 261 818 262 (7)

Director HEL: Carlos Trindade

Tel: +351 261 818 260 (1)
+351 932 261 261
+351 961 341 666

Fax: +351 261 818 262 (7)

Email: gjf.mafra@cm-mafra.pt
pcivil@cm-mafra.pt

Director Adjunto HEL: Rui Rodrigues

Tel: +351 800 261 261
+351 261 818 260 (1)
+351 937 904 818

Fax: +351 261 818 262 (7)

Email: ruirodrigues@cm-mafra.pt
pcivil@cm-mafra.pt

3 DADOS DE REFERÊNCIA

LAT 385635N
LONG 0092114W

Elevação: 165M/541FT

Declinação Mag: 03° W (2013)
Variação Anual: 0.13° Decrescente

Área de Aterragem

Coordenadas da TLOF ou THR da FATO

38 56 35N 009 21 14W

Elevação da TLOF ou/e FATO

165M/541FT

1 LOCATION

Mafra

2 OWNER

Câmara Municipal de Mafra
Praça do Município
2640-516 Mafra

Centro Municipal de Proteção Civil de Mafra

Phone: +351 261 818 260 (1)
+351 932 261 261

Fax: +351 261 818 262 (7)

HEL Director: Carlos Trindade

Phone: +351 261 818 260 (1)
+351 932 261 261
+351 961 341 666

Fax: +351 261 818 262 (7)

Email: gjf.mafra@cm-mafra.pt
pcivil@cm-mafra.pt

HEL Deputy Director: Rui Rodrigues

Tel: +351 800 261 261
+351 261 818 260 (1)
+351 937 904 818

Fax: +351 261 818 262 (7)

Email: ruirodrigues@cm-mafra.pt
pcivil@cm-mafra.pt

3 AD REFERENCE DATA

LAT 385635N
LONG 0092114W

Elevation: 165M/541FT

Mag.Var: 03° W (2013)
Annual change: 0.13° Decreasing

Landing Area

Coordinates TLOF or THR of FATO

38 56 35N 0092 11 4W

TLOF and/or FATO Elevation

165M/541FT

MANUAL VFR**Dimensões das Áreas TLOF e FATO; Superfície, Resistência e Marcas**

TLOF Dimensões - 24M diâmetro
 TLOF Superfície - Betão
 TLOF Resistência - 5 TON
 FATO Dimensões - 24M diâmetro
 FATO Superfície - Betão
 FATO Resistência - 5 TON
 Área Segurança - 32M diâmetro
 Marcas - Letra H. Marcas de limite TLOF e FATO

Rumo Verdadeiro e Magnético da FATO

Canal de aproximação:
 084.98° (GEO) 088.07° (MAG)
 Canal de descolagem:
 084.98° (GEO) 088.07° (MAG)

Distâncias declaradas disponíveis

NIL

Sinalização luminosa de APCH e FATO

NIL

Observações

Sinal de Identificação
 Indicador da direção do vento
 Placa de estacionamento em betão betuminoso

Meteorologia

Temperatura Referência: 15°C
 Temperatura média máxima: 20.8°C
 Temperatura média mínima: 12.8°C
 Nebulosidade anual (média): 20 dias de nevoeiro /ano
 Precipitação anual (média): 700mm
 Vento predominante: N/NW

4 USO DO HELIPORTO

Horas de serviço: SR/SS

Tráfego autorizado:

VFR

Aprovado para voos de apoio a combate a incêndios e Protecção Civil.

TLOF and FATO area dimensions; Surface Strength and Marking

TLOF Dimensions - 24M diameter
 TLOF Surface - Concrete.
 TLOF Strength - 5 TON
 FATO Dimensions - 24M diameter
 FATO Surface - Concrete.
 FATO Strength - 5 TON
 Safety Area-32M Diameter
 Marking - H. TLOF and FATO limitation marks

True and Magnetic BRG of FATO

APCH direction:
 084.98° (GEO) 088.07° (MAG)
 TKOF direction:
 084.98° (GEO) 088.07° (MAG)

Declared distance available

NIL

APCH and FATO lighting

NIL

Remarks

Id. Signal.
 Wind Direction Indicator
 APRON - Concrete

Meteo

Ref. Temp: 15°C
 Max. temp (average):20.8°C
 Min. temp (average): 12.8°C
 Annual Nebulosity (average): 20 foggy days /year
 Annual Precipitation (average): 700mm
 Dominant Wind: N/NW

4 HELIPORT USE

Operational Hours: SR/SS

Approved traffic:

VFR

Approved for firefighting and Civil protection flights.

MANUAL VFR**5 PROCEDIMENTOS**

Procedimentos especiais de segurança aos obstáculos no sector de Descolagem e Aproximação ESTE:

Descolagem: Inicialmente no rumo 077º; após 200m volta para o rumo 022º (interceptar o alinhamento aproximado da berma OESTE da via rápida).

Aproximação: No rumo 085º sobrevoando a Autoestrada A21 e estabelecendo uma linha paralela com a berma OESTE da saída da autoestrada na final curta para o Heliporto.

6 INFORMAÇÃO ADICIONAL

HLP Certificado 18 Abril 2023

Obstáculos:

Na Área de Aproximação rumo 026º:
Edifício dist. 145M Elevação 594FT não balizado

Áreas circunvizinhas:

Edifício dist. 35M Elevação 565FT não balizado

Combustíveis:

JET A1 - Exclusivamente para aeronaves ao serviço da proteção civil e socorros.

5 PROCEDURES

Special safety procedures to avoid obstacles on Take-Off and APCH (EAST Sector):

Take-Off: Initially on track 077º, after 200m turn to track 022º (intercepting the approximate alignment on WEST strip of the motorway)

Approach: On track 085º flying over freeway A21 and establishing a parallel line with the western edge of the freeway exit on the short final to the Heliport.

6 ADDITIONAL INFORMATION

Certified HLP 18 Abril 2023

Obstacles:

Approach Area track 026º:
Building dist. 145M Elevation 594FT not marked.

Vicinity Area:

Building dist. 35M Elevation.565FT not marked.

Fuel:

JET A1 - Exclusively for aircraft in the service of civil protection and rescue.

BLANK

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
ARGA CAMINHA	Gerador Eólico WINDMILL (9/12)	414949N 0084305W	823M / 125M	By day: Flashing white By night: Fixed red
ARGA CAMINHA	Gerador Eólico WINDMILL (10/12)	414916N 0084308W	741M / 125M	By day: Flashing white By night: Fixed red
ARGA CAMINHA	Gerador Eólico WINDMILL (11/12)	414913N 0084320W	862M / 125M	By day: Flashing white By night: Fixed red
ARGA CAMINHA	Gerador Eólico WINDMILL (12/12)	414925N 0084328W	839M / 125M	By day: Flashing white By night: Fixed red
ARRUDA DOS VINHOS	MASTRO/ MAST	385737N 0091539W	334M / 60M	Sim/Yes Type Not AVBL
ARRUDA1 ARRANHO - ARRUDA DOS VINHOS	Gerador Eólico WINDMILL (1/3)	385825N 0091011W	430M / 121M	By day: Flashing white By night: Fixed red
ARRUDA1 ARRANHO - ARRUDA DOS VINHOS	Gerador Eólico WINDMILL (2/3)	385810N 0090958W	417M / 120M	NIL
ARRUDA1 ARRANHO - ARRUDA DOS VINHOS	Gerador Eólico WINDMILL (3/3)	385802N 0090949W	419M / 120M	By day: Flashing white By night: Fixed red
AZINHEIRA CELORICO DE BASTO	Gerador Eólico WINDMILL (1/8)	412605N 0080323W	898M / 119M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
AZINHEIRA CELORICO DE BASTO	Gerador Eólico WINDMILL (2/8)	412553N 0080324W	924M / 119M	NIL
AZINHEIRA CELORICO DE BASTO	Gerador Eólico WINDMILL (3/8)	412544N 0080332W	924M / 119M	NIL
AZINHEIRA CELORICO DE BASTO	Gerador Eólico WINDMILL (4/8)	412537N 0080329W	928M / 119M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
AZINHEIRA CELORICO DE BASTO	Gerador Eólico WINDMILL (5/8)	412523N 0080332W	926M / 119M	NIL
AZINHEIRA CELORICO DE BASTO	Gerador Eólico WINDMILL (6/8)	412515N 0080316W	917M / 119M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
AZINHEIRA CELORICO DE BASTO	Gerador Eólico WINDMILL (7/8)	412503N 0080342W	949M / 119M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
AZINHEIRA CELORICO DE BASTO	Gerador Eólico WINDMILL (8/8)	412511N 0080322W	956M / 141M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
AZURARA	MASTRO/ MAST	411956N 0084305W	171M / 140M	Flashing Red Light
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (1/11)	393439N 0083507W	473M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (2/11)	393446N 0083505W	447M / 126M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (3/11)	393458N 0083500W	441M / 126M	NIL
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (4/11)	393503N 0083453W	456M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (5/11)	393508N 0083444W	451M / 126M	NIL
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (6/11)	393512N 0083435W	446M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (7/11)	393519N 0083429W	440M / 126M	NIL
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (8/11)	393525N 0083423W	436M / 126M	NIL
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (9/11)	393533N 0083421W	426M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (10/11)	393606N 0083329W	376M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIRRO N. S. MISERICORDIAS - OUREM	Gerador Eólico WINDMILL (11/11)	393609N 0083318W	376M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (1/19)	372900N 0074828W	439M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (2/19)	372858N 0074842W	431M / 144M	NIL
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (3/19)	372853N 0074853W	441M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (4/19)	372910N 0075057W	468M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (5/19)	372919N 0075124W	468M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (6/19)	372907N 0075140W	463M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (7/19)	372858N 0075151W	472M / 144M	NIL
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (8/19)	372857N 0075203W	478M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (9/19)	372901N 0075225W	472M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (10/19)	372935N 0075125W	464M / 144M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (11/19)	372938N 0075111W	465M/144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (12/19)	372959N 0075037W	449M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (13/19)	373009N 0075003W	439M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (14/19)	373037N 0075000W	440M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (15/19)	373026N 0074913W	432M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (16/19)	373048N 0074939W	428M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (17/19)	373046N 0075055W	426M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (18/19)	373059N 0075134W	421M / 144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BAIXO ALENTEJO - MÉRTOLA	Gerador Eólico WINDMILL (19/19)	373049N 0075145W	409M/144M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (1/14)	401426N 0074617W	1314M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (2/14)	401432N 0074611W	1326M / 126M	NIL
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (3/14)	401436N 0074604W	1289M / 126M	NIL
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (4/14)	401440N 0074555W	1266M / 126M	NIL
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (5/14)	401444N 0074547W	1229M / 126M	NIL
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (6/14)	401449N 0074540W	1175M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (7/14)	401454N 0074533W	1160M / 126M	NIL
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (8/14)	401459N 0074526W	1175M / 126M	NIL
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (9/14)	401505N 0074520W	1157M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (10/14)	401513N 0074512W	1105M / 126M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (11/14)	401519N 0074510W	1151M / 126M	NIL
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (12/14)	401526N 0074506W	1013M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (13/14)	401544N 0074627W	1033M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
BALOCAS-SEIA	Gerador Eólico WINDMILL (14/14)	401551N 0074623W	1175M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (1/25)	370938N 0084815W	282M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (2/25)	370928N 0084818W	277M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (3/25)	370930N 0084838W	282M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (4/25)	370923N 0084847W	272M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (5/25)	370920N 0084911W	262M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (6/25)	370917N 0084820W	282M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (7/25)	370909N 0084827W	272M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (8/25)	370904N 0084837W	272M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (9/25)	370857N 0084846W	267M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (10/25)	370849N 0084853W	267M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (11/25)	370846N 0084905W	272M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (12/25)	370834N 0084851W	272M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (13/25)	370827N 0084859W	257M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (14/25)	370817N 0084858W	262M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (15/25)	370805N 0084856W	262M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (16/25)	370910N 0084742W	282M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (17/25)	370857N 0084736W	292M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (18/25)	370858N 0084752W	282M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (19/25)	370839N 0084736W	292M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (20/25)	370827N 0084738W	292M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (21/25)	370821N 0084746W	282M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (22/25)	370813N 0084750W	272M / 122M	NIL
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (23/25)	370804N 0084756W	272M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (24/25)	370755N 0084802W	252M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARAO DE SAO JOAO LAGOS	Gerador Eólico WINDMILL (25/25)	370913N 0084852W	272M / 122M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BARCARENA	MASTRO/ MAST	384336N 0091558W	225M / 100M	Flashing Red Light
BEJA	TORRE/ TOWER	380341N0080236W	296M / 61M	Sim/Yes Type Not AVBL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (1/17)	402412N 0071620W	951M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (2/17)	402424N 0071614W	980M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (3/17)	402434N 0071610W	988M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (4/17)	402434N 0071600W	994M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (5/17)	402451N 0071555W	980M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (6/17)	402504N 0071538W	1026M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (7/17)	402516N 0071605W	1013M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (8/17)	402515N 0071551W	1037M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (9/17)	402515N 0071540W	1056M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (10/17)	402536N 0071425W	1018M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (11/17)	402544N 0071423W	1036M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (12/17)	402554N 0071513W	1054M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (13/17)	402555N 0071458W	1040M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (14/17)	402554N 0071422W	1060M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (15/17)	402602N 0071508W	1076M / 126M	NIL
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (16/17)	402601N 0071443W	1088M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BENESPERA - BELMONTE GUARDA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (17/17)	402559N 0071433W	1082M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BOLORES (LOURES)	Gerador Eólico WINDMILL (1/4)	385148N 0091349W	401M / 86M	Flashing Red Light
BOLORES (LOURES)	Gerador Eólico WINDMILL (2/4)	385142N 0091345W	417M / 86M	NIL
BOLORES (LOURES)	Gerador Eólico WINDMILL (3/4)	385133N 0091338W	400M / 86M	NIL
BOLORES (LOURES)	Gerador Eólico WINDMILL (4/4)	385139N 0091320W	385M / 86M	Flashing Red Light
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (1/12)	371250N 0084739W	334M / 119M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (2/12)	371238N 0084743W	311M / 119M	NIL
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (3/12)	371238N 0084720W	337M / 119M	NIL
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (4/12)	371224N 0084720W	329M / 119M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (5/12)	371239N 0084637W	346M / 119M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (6/12)	371232N 0084641W	345M / 119M	NIL
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (7/12)	371418N 0084811W	287M / 119M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (8/12)	371409N 0084815W	284M / 119M	NIL
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (9/12)	371400N 0084822W	276M / 119M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (10/12)	371343N 0084823W	284M / 119M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (11/12)	371339N 0084808W	295M / 119M	NIL
BORDEIRA ALJEZUR	Gerador Eólico WINDMILL (12/12)	371343N 0084757W	301M / 119M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BRAGA	MASTRO/ MAST	413502N 0082854W	141M / 120M	Flashing Red Light
BRAGANCA I	TORRE/ TOWER	414856N 0064605W	746M / 71M	Flashing Red Light
BRAGANCA II	MASTRO/ MAST	414756N 0064505W	810M / 70M	Flashing Red Light
BRAVO SERTA	Gerador Eólico WINDMILL (1/8)	395433N 0080311W	971M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BRAVO SERTA	Gerador Eólico WINDMILL (2/8)	395411N 0080307W	956M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BRAVO SERTA	Gerador Eólico WINDMILL (3/8)	395432N 0080253W	1006M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BRAVO SERTA	Gerador Eólico WINDMILL (4/8)	395440N 0080243W	1011M / 126M	NIL
BRAVO SERTA	Gerador Eólico WINDMILL (5/8)	395449N 0080242W	1011M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BRAVO SERTA	Gerador Eólico WINDMILL (6/8)	395423N 0080235W	991M / 126M	NIL
BRAVO SERTA	Gerador Eólico WINDMILL (7/8)	395418N 0080226W	986M / 126M	NIL
BRAVO SERTA	Gerador Eólico WINDMILL (8/8)	395414N 0080217W	951M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WINDMILL (1/9)	405936N 0075939W	1329M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WINDMILL (2/9)	405959N 0075936W	1313M / 126M	NIL
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WINDMILL (3/9)	410005N 0075952W	1287M / 126M	NIL
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WINDMILL (4/9)	410011N 0075938W	1307M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WINDMILL (5/9)	410018N 0075958W	1256M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WINDMILL (6/9)	410028N 0080000W	1233M / 126M	NIL
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WINDMILL (7/9)	410039N 0075956W	1227M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WIND FARM (8/9)	410019N 0075905W	1303M / 126M	NIL
BUSTELO CINFÃES	Gerador Eólico WINDMILL (9/9)	410028N 0075909W	1293M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (1/10)	404755N 0072108W	970M / 131M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red light
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (2/10)	404806N 0072102W	974M / 131M	NIL
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (3/10)	404816N 0072102W	978M / 131M	NIL
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (4/10)	404825N 0072058W	986M / 131M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red light
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (5/10)	404835N 0072054W	1003M / 131M	NIL
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (6/10)	404843N 0072056W	1007M / 131M	NIL
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (7/10)	404836N 0072119W	992M / 131M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red light
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (8/10)	404852N 0072055W	1017M / 131M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red light
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (9/10)	404857N 0072109W	1020M / 131M	NIL
CABECO DE OIRO TRANCOSO	Gerador Eólico WINDMILL (10/10)	404907N 0072057W	1010M / 131M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
CACIA - AVEIRO	CHAMINÉ/ CHIMNEY	404108N0083517W	77M / 70M	Sim/Yes Type Not AVBL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (1/17)	400556N0080319W	1066M / 68M	Red stripes in propeller blades By Night: Fixed Red Light
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (2/17)	400557N0080315W	1064M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (3/17)	400600N 0080313W	1063M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (4/17)	400602N 0080311W	1055M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (5/17)	400604N 0080308W	1048M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (6/17)	400606N 0080305W	1039M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (7/17)	400607N 0080300W	1036M / 68M	Red stripes in propeller blades By Night: Fixed Red Light
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (8/17)	400615N 0080240W	1018M / 68M	Red stripes in propeller blades By Night: Fixed Red Light
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (9/17)	400616N 0080236W	1028M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (10/17)	400618N 0080234W	1035M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (11/17)	400620N 0080231W	1038M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (12/17)	400622N 0080228W	1040M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (13/17)	400624N 0080226W	1048M / 68M	Red stripes in propeller blades By Night: Fixed Red Light
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (14/17)	400627N 0080224W	1056M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (15/17)	400629N 0080222W	1058M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (16/17)	400633N 0080222W	1061M / 68M	NIL
CADAFAZ-CADAFAZ - GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (17/17)	400636N 0080221W	1060M / 68M	Red stripes in propeller blades By Night: Fixed Red Light
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (19)	400709N 0080314W	994M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (2/9)	400711N 0080305W	1024M / 126M	NIL
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (3/9)	400714N 0080258W	1064M / 126M	NIL
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (4/9)	400715N 0080248W	1072M / 126M	NIL
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (5/9)	400715N 0080238W	1068M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (6/9)	400642N 0080222W	1109M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (7/9)	400653N 0080227W	1084M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (8/9)	400724N 0080237W	1019M / 126M	NIL
CADAFAZ II GOIS	Gerador Eólico WINDMILL (9/9)	400733N 0080233W	976M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
CADRACO TONDELA	Gerador Eólico WINDMILL (1/1)	403322N 0081142W	1047M / 100M	Fixed Red Light
CALDAS I CALDAS DA RAINHA	Gerador Eólico WINDMILL (3/5)	391745N 0090050W	349M / 120M	Fixed Red Light
CALDAS I CALDAS DA RAINHA	Gerador Eólico WINDMILL (1/5)	391739N 0090105W	363M / 120M	Fixed Red Light
CALDAS I CALDAS DA RAINHA	Gerador Eólico WINDMILL (2/5)	391740N 0090055W	367M / 120M	Fixed Red Light
CALDAS I CALDAS DA RAINHA	Gerador Eólico WINDMILL (4/5)	391740N 0090039W	372M / 120M	Fixed Red Light
CALDAS I CALDAS DA RAINHA	Gerador Eólico WINDMILL (5/5)	391750N 0090038W	358M / 120M	Fixed Red Light
CANDAL COELHOIRA	Gerador Eólico WINDMILL (1/20)	405043N 0081128W	1165M / 100M	By day: Flashing White Light By night: Flashing Red light
CANDAL COELHOIRA	Gerador Eólico WINDMILL (2/20)	405041N 0081115W	1199M / 100M	NIL
CANDAL COELHOIRA	Gerador Eólico WINDMILL (3/20)	405040N 0081103W	1208M / 100M	NIL
CANDAL COELHOIRA	Gerador Eólico WINDMILL (4/20)	405035N 0081057W	1200M / 100M	By day: Flashing White Light By Night: Flashing Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
SAO CORNÉLIO SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (13/20)	402051N 0071011W	1008M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO CORNÉLIO SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (14/20)	402048N 0070952W	986M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO CORNÉLIO SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (15/20)	402102N 0071035W	1046M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO CORNÉLIO SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (16/20)	402108N 0071043W	1071M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO CORNÉLIO SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (17/20)	402034N 0071007W	978M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO CORNÉLIO SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (18/20)	402055N 0071021W	1030M / 126M	NIL
SAO CORNÉLIO SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (19/20)	402156N 0070928W	996M / 126M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO CORNÉLIO SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (20/20)	402208N 0071015W	990M / 126M	NIL
SAO JOAO 2-MONTE DE VEZ - PENELA	Gerador Eólico WINDMILL (1/8)	400000N 0082416W	605M / 111M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO JOAO2-MONTE DE VEZ - PENELA	Gerador Eólico WINDMILL (2/8)	395959N 0082407W	612M / 111M	NIL
SAO JOAO 2-MONTE DE VEZ - PENELA	Gerador Eólico WINDMILL (3/8)	395958N 0082401W	602M / 111M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO JOAO 2-MONTE DE VEZ - PENELA	Gerador Eólico WINDMILL (4/8)	395958N 0082355W	588M / 111M	NIL
SAO JOAO 2-MONTE DE VEZ - PENELA	Gerador Eólico WINDMILL (5/8)	395958N 0082349W	591M / 111M	NIL
SAO JOAO 2-MONTE DE VEZ - PENELA	Gerador Eólico WINDMILL (6/8)	395958N 0082342W	592M / 111M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO JOAO 2-MONTE DE VEZ - PENELA	Gerador Eólico WINDMILL (7/8)	400000N 0082336W	587M / 111M	NIL
SAO JOAO 2-MONTE DE VEZ - PENELA	Gerador Eólico WINDMILL (8/8)	400001N 0082329W	558M / 111M	By Day: flashing white light By Night: flashing red light
SAO MAMEDE MAFRA	Gerador Eólico WINDMILL (1/3)	385831N 0091335W	335M / 125M	Red Stripes in the propeller blades Fixed Red Light
SAO MAMEDE MAFRA	Gerador Eólico WINDMILL (2/3)	385827N 0091343W	369M / 125M	NIL
SAO MAMEDE MAFRA	Gerador Eólico WINDMILL (3/3)	385819N 0091339W	388M / 125M	Red Stripes in the propeller blades Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SAO PAIO VILA NOVA CERVEIRA	Gerador Eólico WINDMILL (1/6)	415516N 0084249W	729M / 98M	By Day: Flashing White Lights By Night: Fixed Red Lights
SAO PAIO VILA NOVA CERVEIRA	Gerador Eólico WINDMILL (2/6)	415508N 0084239W	729M / 98M	By Day: Flashing White Lights By Night: Fixed Red Lights
SAO PAIO VILA NOVA CERVEIRA	Gerador Eólico WINDMILL (3/6)	415503N 0084235W	716M / 98M	NIL
SAO PAIO VILA NOVA CERVEIRA	Gerador Eólico WINDMILL (4/6)	415501N 0084219W	692M / 98M	By Day: Flashing White Lights By Night: Fixed Red Lights
SAO PAIO VILA NOVA CERVEIRA	Gerador Eólico WINDMILL (5/6)	415415N 0084242W	645M / 98M	By Day: Flashing White Lights By Night: Fixed Red Lights
SAO PAIO VILA NOVA CERVEIRA	Gerador Eólico WINDMILL (6/6)	415520N 0084240W.	621M / 139M	By Day: Flashing White Lights By Night: Fixed Red Lights
SAO PAIO VILA NOVA CERVEIRA	Torre Meteo Meteo Tower PORT 317	415519N 0084245W	689M / 63M	By Day: Flashing White Lights By Night: Fixed Red Lights
SAO PEDRO TENDAIS	Gerador Eólico WINDMILL (1/5)	410001N 0080526W	1236M / 100M	Flashing Red Light
SAO PEDRO TENDAIS	Gerador Eólico WINDMILL (2/5)	405950N 0080529W	1262M / 100M	NIL
SAO PEDRO TENDAIS	Gerador Eólico WINDMILL (3/5)	405942N 0080529W	1264M / 100M	Flashing Red Light
SAO PEDRO TENDAIS	Gerador Eólico WINDMILL (4/5)	405933N 0080525W	1236M / 100M	NIL
SAO PEDRO TENDAIS	Gerador Eólico WINDMILL (5/5)	405928N 0080517W	1266M / 100M	Flashing Red Light
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (1/13)	385122N 0091444W	430M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (2/13)	385128N 0091435W	435M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (3/13)	385136N 0091428W	403M / 125M	NIL
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (4/13)	385141N 0091418W	398M / 125M	NIL
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (5/13)	385147N 0091408W	415M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (6/13)	385216N 0091313W	395M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (7/13)	385228N 0091331W	398M / 125M	NIL
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (8/13)	385247N 0091333W	430M / 125M	NIL
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (9/13)	385249N 0091323W	439M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (10/13)	385249N 0091304W	405M / 125M	NIL
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (11/13)	385259N 0091244W	388M / 125M	NIL
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (12/13)	385301N 0091235W	387M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SARDINHA - LOURES SINTRA	Gerador Eólico WINDMILL (13/13)	385313N 0091250W	391M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SEIXO	MASTRO/ MAST	411114N 0083742W	163M / 64M	Fixed Red Light
SERNANCEILHE	TORRE /TOWER	405252N 0072758W	976M / 60M	By day: alternate Red-White Stripes By night: Fixed Red Light
SENHORA DA VITORIA NAZARE	Gerador Eólico WINDMILL (1/8)	393812N 0090413W	184M / 119M	Flashing Red Light
SENHORA DA VITORIA NAZARE	Gerador Eólico WINDMILL (2/8)	393758N 0090418W	177M / 119M	NIL
SENHORA DA VITORIA NAZARE	Gerador Eólico WINDMILL (3/8)	393749N 0090423W	176M / 119M	NIL
SENHORA DA VITORIA NAZARE	Gerador Eólico WINDMILL (4/8)	393737N 0090431W	178M / 119M	Flashing Red Light
SENHORA DA VITORIA NAZARE	Gerador Eólico WINDMILL (5/8)	393723N 0090431W	182M / 119M	NIL
SENHORA DA VITORIA NAZARE	Gerador Eólico WINDMILL (6/8)	393727N 0090428W	191M / 119M	Flashing Red Light
SENHORA DA VITORIA NAZARE	Gerador Eólico WINDMILL (7/8)	393801N 0090356W	194M / 119M	NIL
SENHORA DA VITORIA NAZARE	Gerador Eólico WINDMILL (8/8)	393749N 0090400W	191M / 119M	Flashing Red Light
SENHORA DAS NECESSIDADES- ARGANIL / OLIVEIRA DO HOSPITAL	Gerador Eólico WINDMILL (1/4)	401449N 0074957W	1168M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SENHORA DAS NECESSIDADES- ARGANIL / OLIVEIRA DO HOSPITAL	Gerador Eólico WINDMILL (2/4)	401458N 0075000W	1186M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SENHORA DAS NECESSIDADES- ARGANIL / OLIVEIRA DO HOSPITAL	Gerador Eólico WINDMILL (3/4)	401537N 0074928W	1248M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SENHORA DAS NECESSIDADES- ARGANIL / OLIVEIRA DO HOSPITAL	Gerador Eólico WINDMILL (4/4)	401549N 0074932W	1310M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SENHORA DO CASTELO II (CINFAES)	Gerador Eólico WINDMILL (1/2)	410149N 0080918W	1114M / 100M	Fixed Red Light
SENHORA DO CASTELO II (CINFAES)	Gerador Eólico WINDMILL (2/2)	410155N 0080913W	1124M / 100M	Fixed Red Light
SENHORA DO SOCORRO - TORRES VEDRAS	Gerador Eólico WINDMILL (1/4)	390114N 0091225W	454M / 121M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SENHORA DO SOCORRO - TORRES VEDRAS	Gerador Eólico WINDMILL (2/4)	390119N 0091219W	431M / 121M	NIL
SENHORA DO SOCORRO - TORRES VEDRAS	Gerador Eólico WINDMILL (3/4)	390122N 0091213W	427M / 121M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SENHORA DO SOCORRO - TORRES VEDRAS	Gerador Eólico WINDMILL (4/4)	390119N 0091244W	386M / 119M	By Day: Flashing white light By Night: flashing red light
SERAMENA / SANTO QUINTINO / SOBRAL MONTE AGRACO	Gerador Eólico WINDMILL (1/1)	390001N 0090825W	434M / 120M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed red light
SERRA ALTA - SABUGAL	Gerador Eólico WINDMILL (1/1)	401906N 0065348W	1235M / 126M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (1/15)	393735N 0080201W	705M / 100M	RED STRIPES
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (2/15)	393741N 0080157W	706M / 100M	RED STRIPES
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (3/15)	393737N 0080148W	708M / 100M	NIL
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (4/15)	393734N 0080143W	700M / 100M	NIL
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (5/15)	393729N 0080138W	721M / 100M	RED STRIPES
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (6/15)	393723N 0080133W	715M / 100M	NIL
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (7/15)	393719N 0080130W	704M / 100M	NIL
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (8/15)	393713N 0080125W	700M / 100M	RED STRIPES
SERRA DA AMENDOIA II	Gerador Eólico WINDMILL (9/15)	393703N 0080120W	687M / 100M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
SERRA DA AMENDOA II	Gerador Eólico WIND FARM (10/15)	393727N 0083254W	666M / 60M	NIL
SERRA DA AMENDOA II	Gerador Eólico WIND FARM (11/15)	393637N 0080129W	657M / 70M	NIL
SERRA DA AMENDOA II	Gerador Eólico WIND FARM (12/15)	393640N 0080124W	668M / 70M	NIL
SERRA DA AMENDOA II	Gerador Eólico WIND FARM (13/15)	393641N 0080118W	660M / 70M	NIL
SERRA DA AMENDOA II	Gerador Eólico WIND FARM (14/15)	393620N 0080114W	619M / 70M	NIL
SERRA DA AMENDOA II	Gerador Eólico WIND FARM (15/15)	393615N 0080116W	605M / 70M	NIL
SERRA DA BOA VIAGEM- FIGUEIRA DA FOZ	Gerador Eólico WINDMILL (1/3)	401152N 0085134W	326M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
SERRA DA BOA VIAGEM- FIGUEIRA DA FOZ	Gerador Eólico WINDMILL (2/3)	401149N 0085123W	335M / 125M	NIL
SERRA DA BOA VIAGEM- FIGUEIRA DA FOZ	Gerador Eólico WINDMILL (3/3)	401146N 0085113W	325M / 125M	By Day: Flashing white light By Night: Fixed Red Light
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (1/10)	413915N 0080307W	1221M / 100M	Flashing Red Light
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (2/10)	413915N 0080259W	1147M / 100M	NIL
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (3/10)	413911N 0080251W	1155M / 100M	NIL
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (4/10)	413902N 0080252W	1151M / 100M	NIL
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (5/10)	413854N 0080236W	1195M / 100M	NIL
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (6/10)	413842N 0080241W	1226M / 100M	Flashing Red Light
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (7/10)	413835N 0080240W	1234M / 100M	NIL
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (8/10)	413754N 0080236W	1252M / 100M	Flashing Red Light
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (9/10)	413816N 0080232W	1248M / 100M	NIL
SERRA DA CABREIRA	Gerador Eólico WINDMILL (10/10)	413807N 0080247W	1203M / 100M	Flashing Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (1/16)	405313N 0081348W	1125M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (2/16)	405307N 0081357W	1165M / 125M	NIL
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (3/16)	405304N 0081509W	1211M / 125M	NIL
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (4/16)	405304N 0081546W	1212M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (5/16)	405303N 0081534W	1210M / 125M	NIL
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (6/16)	405303N 0081523W	1216M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (7/16)	405300N 0081557W	1199M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (8/16)	405255N 0081427W	1155M / 125M	NIL
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (9/16)	405253N 0081438W	1117M / 125M	NIL
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (10/16)	405250N 0081505W	1206M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (11/16)	405236N 0081500W	1198M / 125M	NIL
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (12/16)	405231N 0081450W	1195M / 125M	NIL
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (13/16)	405231N 0081437W	1199M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (14/16)	405227N 0081426W	1195M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (15/16)	405225N 0081401W	1190M / 125M	NIL
SERRA DA FREITA (AROUCA)	Gerador Eólico WINDMILL (16/16)	405224N 0081414W	1125M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DA PADRELA (VILA POUCA DE AGUIAR)	Gerador Eólico WINDMILL (1/5)	412743N 0073800W	1152M / 100M	Fixed Red Light
SERRA DA PADRELA (VILA POUCA DE AGUIAR)	Gerador Eólico WINDMILL (2/5)	412736N 0073803W	1152M / 100M	NIL
SERRA DA PADRELA (VILA POUCA DE AGUIAR)	Gerador Eólico WINDMILL (3/5)	412730N 0073804W	1146M / 100M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
SERRA DA PADRELA (VILA POUCA DE AGUIAR)	Gerador Eólico WINDMILL (4/5)	412724N 0073808W	1145M / 100M	NIL
SERRA DA PADRELA (VILA POUCA DE AGUIAR)	Gerador Eólico WINDMILL (5/5)	412718N 0073811W	1152M / 100M	Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (1/15)	391852N 0091631W	256M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (2/15)	391901N 0091624W	264M / 120M	NIL
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (3/15)	391906N 0091619W	265M / 120M	NIL
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (4/15)	391912N 0091609W	268M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (5/15)	391918N 0091601W	273M / 120M	NIL
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (6/15)	391917N 0091548W	273M / 120M	NIL
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (7/15)	391924N 0091540W	266M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (8/15)	391832N 0091631W	263M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (9/15)	391834N 0091618W	262M / 120M	NIL
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (10/15)	391843N 0091606W	268M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (11/15)	391852N 0091554W	274M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (12/15)	391900N 0091543W	275M / 120M	NIL
SERRA D' EL-REI (PENICHE)	Gerador Eólico WINDMILL (13/15)	391909N 0091528W	274M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (ÓBIDOS)	Gerador Eólico WINDMILL (14/15)	391931N 0091524W	295M / 145M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA D' EL-REI (ÓBIDOS)	Gerador Eólico WINDMILL (15/15)	391916N 0091515W	302M / 145M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA DE S. MAMEDE	MASTRO/ MAST	391840N 0072452W	1025M / 61M	Flashing Red Light
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (1/10)	410255N 0072554W	1036M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (2/10)	410304N 0072557W	1046M / 126M	NIL
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (3/10)	410312N 0072610W	1030M / 126M	NIL
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (4/10)	410324N 0072616W	1036M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (5/10)	410323N 0072556W	1056M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (6/10)	410333N 0072602W	1058M / 126M	NIL
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (7/10)	410337N 0072613W	1040M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (8/10)	410341N 0072622W	1002M / 126M	NIL
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (9/10)	410346N 0072632W	988M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA DE SAMPAIO (PENADONO e SÃO JOÃO DA PESQUEIRA)	Gerador Eólico WINDMILL (10/10)	410313N 0072531W	1028M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA DE SANTA BARBARA (TERCEIRA IS)	TORRE/TOWER	384448N0271911W	3670FT/ 300FT	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (1/21)	412559N 0074400W	1273M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (2/21)	412553N 0074400W	1287M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (3/21)	412545N 0074401W	1286M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (4/21)	412537N 0074409W	1281M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (5/21)	412529N 0074405W	1287M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (6/21)	412521N 0074406W	1301M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (7/21)	412513N 0074409W	1287M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (8/21)	412504N 0074412W	1293M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (9/21)	412454N 0074417W	1314M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (10/21)	412445N 0074427W	1332M / 110M	Red stripes in the propeller blades
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (11/21)	412456N 0074451W	1325M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (12/21)	412447N 0074451W	1336M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (13/21)	412439N 0074457W	1351M / 110M	Red stripes in the propeller blades
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (14/21)	412428N 0074457W	1359M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (15/21)	412422N 0074508W	1405M / 110M	Red stripes in the propeller blades
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (16/21)	412607N 0074358W	1269M / 110M	Red stripes in the propeller blades
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (17/21)	412719N 0074412W	1255M / 110M	Red stripes in the propeller blades
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (18/21)	412734N 0074446W	1235M / 110M	Red stripes in the propeller blades
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (19/21)	412727N 0074448W	1245M / 110M	Red stripes in the propeller blades
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (20/21)	412719N 0074448W	1223M / 110M	NIL
SERRA DO ALVÃO - RIBEIRA DE PENA / VILA REAL	Gerador Eólico WINDMILL (21/21)	412712N 0074454W	1219M / 110M	NIL
SERRA DO ALVAO - VILA POUCA DE AGUIAR	Gerador Eólico WINDMILL (1/8)	412850N 0074643W	1164M / 100M	Fixed Red Lights
SERRA DO ALVAO - VILA POUCA DE AGUIAR	Gerador Eólico WINDMILL (2/8)	412842N 0074640W	1193M / 100M	NIL
SERRA DO ALVAO - VILA POUCA DE AGUIAR	Gerador Eólico WINDMILL (3/8)	412833N 0074631W	1234M / 100M	NIL
SERRA DO ALVAO - VILA POUCA DE AGUIAR	Gerador Eólico WINDMILL (4/8)	412827N 0074621W	1234M / 100M	Fixed Red Lights

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SERRA DO ALVAO - VILA POUCA DE AGUIAR	Gerador Eólico WINDMILL (5/6)	412818N 0074611W	1217M / 100M	NIL
SERRA DO ALVAO - VILA POUCA DE AGUIAR	Gerador Eólico WINDMILL (6/6)	412812N 0074607W	1225M / 100M	Fixed Red Lights
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (1/9)	414121N 0075239W	1317M / 107M	Fixed Red Light
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (2/9)	414111N 0075242W	1297M / 107M	NIL
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (3/9)	414058N 0075236W	1292M / 107M	NIL
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (4/9)	414048N 0075237W	1297M / 107M	Fixed Red Light
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (5/9)	414111N 0075208W	1337M / 107M	NIL
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (6/9)	414159N 0075206W	1345M / 107M	Flashing Red Light
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (7/9)	414047N 0075148W	1286M / 107M	NIL
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (8/9)	414157N 0075140W	1306M / 107M	Fixed Red Light
SERRA DO BARROSO (BOTICAS)	Gerador Eólico WINDMILL (9/9)	414145N 0075120W	1357M / 107M	Fixed Red Light
SERRA DO BARROSO II - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (1/8)	414135N 0075057W	1389M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO II - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (2/8)	414127N 0075056W	1353M / 126M	NIL
SERRA DO BARROSO II - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (3/8)	414146N 0075032W	1382M / 126M	NIL
SERRA DO BARROSO II - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (4/8)	414140N 0075027W	1342M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO II - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (5/8)	414155N 0075024W	1349M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO II - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (6/8)	414210N 0075009W	1173M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (1/11)	414037N 0075104W	1275M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (2/11)	414047N 0075059W	1301M / 126M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (3/11)	414057N0075042W	1331M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (4/11)	414059N 0075102W	1326M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (5/11)	414106N 0075107W	1336M / 126M	NIL
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (6/11)	414115N 0075108W	1336M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (7/11)	414112N 0075019W	1279M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (8/11)	414121N 0075036W	1309M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (9/11)	414142N 0075102W	1381M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (10/11)	414153N 0075045W	1351M / 131M	NIL
SERRA DO BARROSO III - BOTICAS	Gerador Eólico WINDMILL (11/11)	414155N 0075120W	1351M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (1/20)	395044N 0075545W	1132M / 67M	Fixed Red Light
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (2/20)	395047N 0075539W	1132M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (3/20)	395053N 0075535W	1149M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (4/20)	395056N 0075528W	1148M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (5/20)	395058N 0075524W	1143M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (6/20)	395059N 0075520W	1141M / 67M	Fixed Red Light
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (7/20)	395101N 0075517W	1134M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (8/20)	395103N 0075513W	1126M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (9/20)	395106N 0075511W	1126M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (10/20)	395108N 0075506W	1125M / 67M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (11/20)	395110N 0075503W	1126M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (12/20)	395112N 0075459W	1119M / 67M	Fixed Red Light
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (13/20)	395133N 0075349W	1139m / 67m	Fixed Red Light
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (14/20)	395144N 0075346W	1128m / 67m	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (15/20)	395148N 0075343W	1115M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (16/20)	395154N 0075343W	1108M / 67M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (17/20)	395158N 0075342W	1109M / 67M	Fixed Red Light
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (18/20)	395118N 0075449W	1130M / 100M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (19/20)	395122N 0075441W	1120M / 100M	NIL
SERRA DO CABECO DA RAINHA (OLEIROS)	Gerador Eólico WINDMILL (20/20)	395124N 0075425W	1118M / 67M	Flashing Red Light
SERRA DO CUME - TERCEIRA - ACORES	Gerador Eólico WINDMILL (1/5)	384220N 0270628W	604M / 78M	Sim/Yes Type Not AVBL
SERRA DO CUME - TERCEIRA - ACORES	Gerador Eólico WINDMILL (2/5)	384211N 0270619W	578M / 78M	NIL
SERRA DO CUME - TERCEIRA - ACORES	Gerador Eólico WINDMILL (3/5)	384207N 0270622W	590M / 78M	NIL
SERRA DO CUME - TERCEIRA - ACORES	Gerador Eólico WINDMILL (4/5)	384204N 0270616W	559M / 78M	NIL
SERRA DO CUME - TERCEIRA - ACORES	Gerador Eólico WINDMILL (5/5)	384158N 0270612W	541M / 78M	Sim/Yes Type Not AVBL
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (1/14)	414516N 0073825W	1138M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (2/14)	414507N 0073834W	1189M / 131M	NIL
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (3/14)	414457N 0073845W	1197M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (4/14)	414438N 0073900W	1188M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (5/14)	414428N 0073910W	1206M / 131M	NIL
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (6/14)	414415N 0073919W	1227M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (7/14)	414417N 0073855W	1208M / 131M	NIL
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (8/14)	414405N 0073906W	1262M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (9/14)	414358N 0073923W	1244M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (10/14)	414358N 0073841W	1259M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (11/14)	414347N 0073903W	1238M / 131M	NIL
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (12/14)	414340N 0073848W	1238M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (13/14)	414339N 0073926W	1174M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO LEIRANCO - BOTICAS MONTALEGRE	Gerador Eólico WINDMILL (14/14)	414328N 0074014W	1145M / 131M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MARAO	TORRE/ TOWER	411444N 0075315W	1475M / 63M	NIL
SERRA DO MARAO II	MASTRO / MAST	411443N 0075307W	1505M / 100M	Flashing Red Light
SERRA DO MENDRO	MASTRO / MAST	381432N 0074705W	480M / 70M	Flashing Red Light
SERRA DO MENDRO II	MASTRO/ MAST	381456N 0074705W	410M / 80M	Flashing Red Light
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (1/13)	372230N 0080708W	614M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (2/13)	372222N 0080657W	630M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (3/13)	372217N 0080621W	638M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (4/13)	372219N 0080607W	649M / 125M	NIL
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (5/13)	372218N 0080554W	640M / 125M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (6/13)	372220N 0080546W	620M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (7/13)	372220N 0080533W	630M / 125M	NIL
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (8/13)	372234N 0080520W	677M / 125M	NIL
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (9/13)	372222N 0080511W	680M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (10/13)	372219N 0080443W	690M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (11/13)	372256N 0080443W	660M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (12/13)	372257N 0080454W	667M / 125M	NIL
SERRA DO MU ALMODOVAR	Gerador Eólico WINDMILL (13/13)	372259N 0080505W	687M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO MURO	TORRE/ TOWER	414839N 0081146W	1426M / 66M	NIL
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (1/10)	395625N 0083348W	492M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (2/10)	395620N 0083338W	520M / 126M	NIL
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (3/10)	395615N 0083330W	515M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (4/10)	395552N 0083342W	510M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (5/10)	395541N 0083348W	496M / 126M	NIL
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (6/10)	395525N 0083414W	512M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (7/10)	395529N 0083356W	503M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (8/10)	395516N 0083404W	515M / 126M	NIL
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (9/10)	395501N 0083411W	500M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light
SERRA DO SICO - POMBAL	Gerador Eólico WINDMILL (10/10)	395458N 0083401W	503M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed red light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (1/26)	392305N 0085713W	432M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (2/26)	392221N 0085729W	442M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (3/26)	392230N 0085719W	438M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (4/26)	392237N 0085726W	435M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (5/26)	392245N 0085723W	423M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (6/26)	392248N 0085710W	429M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (7/26)	392257N 0085716W	431M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (8/26)	392301N 0085650W	447M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (9/26)	392315N 0085705W	443M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (10/26)	392311N 0085645W	458M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (11/26)	392325N 0085702W	447M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (12/26)	392320N 0085641W	457M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (13/26)	392328N 0085636W	461M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (14/26)	392339N 0085623W	479M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (15/26)	392348N 0085618W	507M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (16/26)	392250N 0085649W	417M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (17/26)	392707N 0085440W	575M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (18/26)	392642N 0085457W	590M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (19/26)	392659N 0085449W	576M / 125M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (20/26)	392533N 0085543W	564M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (21/26)	392520N 0085547W	537M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (22/26)	392530N 0085526W	588M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (23/26)	392559N 0085521W	608M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (24/26)	392609N 0085510W	611M / 125M	NIL
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (25/26)	392622N 0085503W	607M / 125M	Flashing Red Light
SERRA DOS CANDEEIROS (RIO MAIOR)	Gerador Eólico WINDMILL (26/26)	392633N 0085458W	596M / 125M	NIL
SETUBAL	CHAMINÉ/ CHIMNEY (1/2)	383036N 0085038W	204M / 200M	Fixed Red Light
SETUBAL	CHAMINÉ/ CHIMNEY (2/2)	383033N 0085041W	204M / 200M	Fixed Red Light
SIDERURGIA NACIONAL	CHAMINÉ/ CHIMNEY	383738N 0090417W	134M / 126M	NIL
SINES I	CHAMINÉ/ CHIMNEY	375545N 0084817W	277M / 234M	Flashing Red Light
SINES II	MASTRO / MAST	375625N 0084505W	220M / 140M	NIL
SINES III	CHAMINÉ/ CHIMNEY	375720N 0084823W	242M / 225M	Flashing Red Light
SINES IV	CHAMINÉ/ CHIMNEY	375827N 0084938W	136M / 106M	Flashing Red Light
SINES V	CHAMINÉ/ CHIMNEY	375848N 0084938W	180M / 150M	Flashing Red Light
SINES VI	CHAMINÉ/ CHIMNEY	375849N 0084859W	136M / 106M	Flashing Red Light
SINES VII	CHAMINÉ/ CHIMNEY	375552N 0084807W	244M / 229M	NIL
SIRIGO PENEDONO	Gerador Eólico WINDMILL (1/2)	405746N 0072325W	1092M / 120M	NIL
SIRIGO PENEDONO	Gerador Eólico WINDMILL (2/2)	405746N 0072325W	1102M / 120M	By day: Flashing white light By night: Flashing Red Light
SOBRAL II SOBRAL DE MONTE AGRAÇO	Gerador Eólico WINDMILL (1/7)	385835N 0091045W	436M / 121M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SOBRAL II SOBRAL DE MONTE AGRAÇO	Gerador Eólico WINDMILL (2/7)	385818N 0091036W	441M / 121M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
SOBRAL II SOBRAL DE MONTE AGRAÇO	Gerador Eólico WINDMILL (3/7)	385802N 0091035W	433M / 121M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SOBRAL II SOBRAL DE MONTE AGRAÇO	Gerador Eólico WINDMILL (4/7)	385802N 0091018W	433M / 121M	NIL
SOBRAL II SOBRAL DE MONTE AGRAÇO	Gerador Eólico WINDMILL (5/7)	385814N 0091023W	416M / 121M	NIL
SOBRAL II SOBRAL DE MONTE AGRAÇO	Gerador Eólico WINDMILL (6/7)	385833N 0091130W	381M / 121M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
SOBRAL II SOBRAL DE MONTE AGRAÇO	Gerador Eólico WINDMILL (7/7)	385833N 0091047W	403M / 121M	NIL
TEIXEIRO BAIÃO	Gerador Eólico WINDMILL (1/7)	411206N 0075326W	1149M / 120M	Fixed Red Light
TEIXEIRO BAIÃO	Gerador Eólico WINDMILL (2/7)	411159N 0075325W	1125M / 120M	NIL
TEIXEIRO BAIÃO	Gerador Eólico WINDMILL (3/7)	411151N 0075326W	1103M / 120M	NIL
TEIXEIRO BAIÃO	Gerador Eólico WINDMILL (4/7)	411142N 0075327W	1070M / 120M	Fixed Red Light
TEIXEIRO BAIÃO	Gerador Eólico WINDMILL (5/7)	411135N 0075322W	1048M / 120M	NIL
TEIXEIRO BAIÃO	Gerador Eólico WINDMILL (6/7)	411127N 0075319W	1032M / 120M	NIL
TEIXEIRO BAIÃO	Gerador Eólico WINDMILL (7/7)	411119N 0075319W	1009M / 120M	Fixed Red Light
TEJO BRIDGE	TOWER	384112N 0091038W	191M / 191M	Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (1/40)	413031N 0080508W	848M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (2/40)	413029N 0080500W	830M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (3/40)	413029N 0080449W	820M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (4/40)	413039N 0080606W	823M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (5/40)	413032N 0080555W	824M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (6/40)	413028N 0080548W	831M / 110M	NIL

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (7/40)	413024N 0080540W	845M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (8/40)	413010N 0080538W	848M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (9/40)	413013N 0080520W	837M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (10/40)	413009N 0080513W	834M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (11/40)	413007N 0080500W	824M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (12/40)	413033N 0081547W	782M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (13/40)	412956N 0080440W	758M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (14/40)	412950N 0080429W	754M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (15/40)	412944N 0080421W	803M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (16/40)	412934N 0080420W	804M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (17/40)	412929N 0080412W	836M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (18/40)	412924N 0080407W	840M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (19/40)	412919N 0080400W	855M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (20/40)	412912N 0080355W	832M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (21/40)	412957N 0080540W	828M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (22/40)	412923N 0080432W	833M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (23/40)	412920N 0080421W	841M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (24/40)	412850N 0080404W	829M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (25/40)	412834N 0080519W	788M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (26/40)	412825N 0080523W	789M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (27/40)	412819N 0080518W	829M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (28/40)	412812N 0080444W	866M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (29/40)	412832N 0080419W	885M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (30/40)	412820N 0080423W	875M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (31/40)	412805N 0080422W	937M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (32/40)	412754N 0080427W	949M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (33/40)	412745N 0080440W	924M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (34/40)	412736N 0080444W	898M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (35/40)	412747N 0080416W	944M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (36/40)	412748N 0080402W	951M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (37/40)	412739N 0080409W	933M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (38/40)	412729N 0080416W	933M / 110M	NIL
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (39/40)	412718N 0080436W	887M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TERRAS ALTAS DE FAFE (CELORICO DE BASTO)	Gerador Eólico WINDMILL (40/40)	412759N 0080541W	793M / 110M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (1/14)	405943N 0075102W	1155M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (2/14)	405933N 0075103W	1180M / 126M	
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (3/14)	405923N 0075102W	1183M / 126M	
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (4/14)	405914N 0075058W	1179M / 126M	

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (5/14)	405911N 0075122W	1153M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (6/14)	405908N 0075024W	1165M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (7/14)	405857N 0075049W	1190M / 126M	
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (8/14)	405847N 0075111W	1191M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (9/14)	405843N 0075053W	1186M / 126M	
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (10/14)	405832N 0075047W	1164M / 126M	
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (11/14)	405826N 0075103W	1158M / 126M	
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (12/14)	405822N 0075041W	1166M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (13/14)	405957N 0075054W	1158M / 145M	
TESTOS	Gerador Eólico WINDMILL (14/14)	405808N 0075048W	1144M / 145M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (1/22)	405900N 0074854W	1133M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (2/22)	405908N 0074901W	1132M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (3/22)	405743N 0075019W	1145M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (4/22)	405804N 0075028W	1137M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (5/22)	405759N 0075009	1158M / 126M	NIL
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (6/22)	405814N 0075010W	1158M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (7/22)	405829N 0075012W	1151M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (8/22)	405844N 0075012W	1154M / 126M	NIL
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (9/22)	405855N 0075009W	1149M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/type
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (10/22)	405919N 0075137W	1178M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (11/22)	405918N 0075149W	1158M / 126M	NIL
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (12/22)	405925N 0075159W	1159M / 126M	NIL
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (13/22)	405925N 0075214W	1176M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (14/22)	405934N 0075216W	1188M / 126M	NIL
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (15/22)	405939N 0075225W	1176M / 126M	NIL
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (16/22)	405951N 0075225W	1154M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (17/22)	405959N 0075229W	1149M / 126M	NIL
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (18/22)	410003N 0075149W	1150M / 126M	NIL
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (19/22)	410004N 0075203W	1158M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (20/22)	410012N 0075216W	1128M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (21/22)	410011N 0075044W	1129M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TESTOS II - LAMEGO - TAROUCA	Gerador Eólico WINDMILL (22/22)	410019N 0075048W	1138M / 126M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOCHA CANTANHEDE	Gerador Eólico WINDMILL (1/5)	401924N 0084914W	169M / 145M	NIL
TOCHA CANTANHEDE	Gerador Eólico WINDMILL (2/5)	401928N 0084838W	175M / 145M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOCHA CANTANHEDE	Gerador Eólico WINDMILL (3/5)	401902N 0084927W	167M / 145M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOCHA CANTANHEDE	Gerador Eólico WINDMILL (4/5)	401907N 0084850W	175M / 145M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOCHA CANTANHEDE	Gerador Eólico WINDMILL (5/5)	401851N 0084904W	175M / 145M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light

OBSTÁCULOS ALTURA ≥ 60M / OBSTACLES HEIGHT ≥ 60M				
Designação Designation	Tipo Type	Coordenadas Coordinates	ELEVAÇÃO ELEVATION ALTURA HEIGHT GND	Iluminação Lights Tipo/Type
TODO O MUNDO - CADAVAL	Gerador Eólico WINDMILL (1/5)	391718N 0090157W	373M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TODO O MUNDO - CADAVAL	Gerador Eólico WINDMILL (2/5)	391724N 0090150W	374M / 120M	NIL
TODO O MUNDO - CADAVAL	Gerador Eólico WINDMILL (3/5)	391734N 0090141W	379M / 120M	NIL
TODO O MUNDO - CADAVAL	Gerador Eólico WINDMILL (4/5)	391734N 0090131W	372M / 120M	NIL
TODO O MUNDO - CADAVAL	Gerador Eólico WINDMILL (5/5)	391735N 0090119W	360M / 120M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TORRE DO MIRANTE VISEU	TORRE / TOWER	403858N 0075255W	553M / 78M	Sim/Yes Type Not AVBL
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (1/34)	401004N 0075108W	1056M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (2/34)	401008N 0075057W	1037M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (3/34)	401015N 0074941W	1248M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (4/34)	401000N 0074939W	1251M / 125M	NIL
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (5/34)	400952N 0074937W	1255M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (6/34)	400944N 0074942W	1244M / 125M	NIL
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (7/34)	400936N 0074945W	1249M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (8/34)	400929N 0074949W	1228M / 125M	NIL
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (9/34)	400926N 0075001W	1150M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (10/34)	400917N 0075020W	1125M / 125M	NIL
TOUTIÇO - ARGANIL, GOIS, PAMPILHOSA DA SERRA	Gerador Eólico WINDMILL (11/34)	400912N 0075029W	1127M / 125M	By day: Flashing white light By night: Fixed Red Light