

BEJA AD

1 LOCALIZAÇÃO

Base Aérea Nº11 BEJA
9km/4.8NM NW de Beja

2 DADOS DE REFERÊNCIA AD

LAT 380444N
LONG 0075557W

Elevação: 194m/636ft ARP

Ondulação do Geoide: 55m

THR RWY 01L 380348.41N0075603.93W
elevação: 191m
THR RWY 19R 380539.70N0075549.30W
elevação: 190.2m
THR RWY 01R 380355.60N0075554.11W
elevação: 193m
THR RWY 19L 380530.78N0075541.61W
elevação: 188 m

Temperatura de Ref.: 32.3°C (AGO)

Declinação Mag: 03° W (2010)
Variação Anual: 0.15° Decrescente

3 ALTITUDE DE TRANSIÇÃO

4000ft

4 TRÁFEGO AUTORIZADO

IFR/VFR

LPBJ é um aeródromo militar aprovado para tráfego civil. LPBJ está aberto a tráfego aéreo doméstico e internacional a operar no terminal civil de Beja. Durante as horas de operação, a utilização de LPBJ pelo tráfego aéreo civil está sujeita a submissão de FPL 3 horas antes do ETA/EOBT.

Outros períodos, SAB, DOM e Feriados a utilização de LPBJ pelo tráfego aéreo civil pode ser aprovada, mediante aviso prévio, pela administração do Terminal Civil de Beja e pelas Operações do Terminal Civil de Beja e informação à Administração Militar do AD.

Conforme apropriado esta extensão/reabertura do Aeródromo será coordenada pela Administração Civil do Aeródromo com a Administração Militar do Aeródromo com pelo menos 3 horas de aviso prévio.

Adicionalmente, as aeronaves civis que aterrem ou descolem do Aeródromo de Beja operando no Terminal Civil de Beja deverão incluir no Item 18 do FPL RMK/ Voo a operar no terminal civil de Beja.

1 LOCATION

Airbase Nº11 BEJA
9km/4.8NM NW from Beja

2 AD REFERENCE DATA

LAT 380444N
LONG 0075557W

Elevation: 194m/636ft ARP

Geoid Undulation: 55m

THR RWY 01L 380348.41N0075603.93W
elevation: 191m
THR RWY 19R 380539.70N0075549.30W
elevation: 190.2m
THR RWY 01R 380355.60N0075554.11W
elevation: 193m
THR RWY 19L 380530.78N0075541.61W
elevation: 188 m

Ref. Temp: 32.3°C (AUG)

Mag.Var: 03° W (2010)
Annual change: 0.15° Decreasing

3 TRANSITION ALTITUDE

4000ft

4 APPROVED TRAFFIC

IFR/VFR

LPBJ is a military aerodrome approved for civilian traffic. LPBJ is opened to domestic and international civilian air traffic operating at terminal civil de Beja. During operation hours the use of LPBJ by civilian air traffic is subject to FPL submission 3 hours prior to ETA/EOBT

During others periods, SAT, SUN and Holidays use of LPBJ by civilian air traffic shall be approved under PPR by the Operator to Civil Terminal of Beja Administration and Civil Terminal of Beja Operations with prior notice to AD MIL Administration.

As appropriate this extension/reopening of the aerodrome shall be coordinated by the Civil Administration with the AD MIL Administration with at least 3 hours under prior notice.

Additionally civilian aircraft landing or departing from Beja aerodrome operating at Civil Terminal of Beja shall include in Item 18 of FPL the RMK/ Flight operating at terminal civil de Beja.

5 HORÁRIO DE OPERAÇÃO**Aeródromo:**

Segunda a Quinta feira - 0830/1715 LMT
Sexta feira - 0830/1230 LMT

Outros periodos, SAB, DOM e Feriados
sujeito a PPR pelo operador à
Administração Civil do aeródromo.

Alfândega:

Horas Operacionais do AD

Administração do Terminal Civil:

Dias úteis - 0830/18:00 LMT

Administração do Terminal Militar: H24**Saúde:**

A pedido prévio através da Administração
Civil até 3 horas antes do ETA.

Serviços veterinários / Animais vivos:

A pedido prévio através da Administração
Civil até 3 horas antes do ETA.

AIS Briefing Office:

Horas Operacionais do AD

ARO:

Segunda a Quinta feira - 0830/1200 LMT
e das 13:00/17:15 LMT
Sexta feira - 0830/1200 LMT

MET Briefing Office:

H24

CIMFA - Centro de Informação
Meteorológica da Força Aérea

TEL: +351 284314768 Ext.550268 / 3 / 4
Fax: +351 284314586 Ext.550247
E-mail:
ba11_go_eta_seccmeteo@emfa.pt

ATS:

Horas Operacionais do AD

Abastecimento combustivel:

Disponível a pedido nas Horas
Operacionais do AD

Handling:

Sob coordenação com os operadores

Segurança: H24**6 ADMINISTRAÇÃO do AD**

Força Aérea Portuguesa

5 HOURS OF OPERATION**Aerodrome:**

MON/THU - 0830/1715 LMT
FRI - 0830/1230 LMT

Other periods SAT, SUN and HOL under
PPR by the operator to AD Civil
administration.

Customs and Immigration:

AD Operational Hours

Terminal Civil Administration:

MON-FRI - 0830/18:00 LMT

Terminal Military Administration: H24**Health and Sanitation:**

On request through Civil Administration 3
hours prior ETA

Vet. services / Live Animals

On request through Civil Administration 3
hours prior ETA

AIS Briefing Office:

AD Operational Hours

ARO:

MON/THU - 0830/1200 LMT e das 13:00/
17:15 LMT
FRI - 0830/1200 LMT

MET Briefing Office:

H24

CIMFA - Air Force MET Information
Centre

Phone +351 284314768 Ext.550268 /3 /4
Fax: +351 284314586 Ext.550247
E-mail:
ba11_go_eta_seccmeteo@emfa.pt

ATS:

AD Operational Hours

Fuelling:

Available on request during AD
Operational Hours

Handling:

To be arranged by operators

Security: H24**6 AD ADMINISTRATION**

Portuguese Air Force

Endereço:

Base Aérea Nº 11
7800-958 Beja
Portugal

Comandante da Base Aérea Tel:

+351 284314530 / 777

Oficial de dia - Operações**Aerportuárias:**

Fax: +351 284314706
+351 284324186

AFS: LPBJYDYA

E-Mail: ba11_go_coa_op@emfa.pt

OPERAÇÃO CIVIL:

ANA Aeroportos de Portugal, SA
Terminal Cível de Beja
EM 528 -2, ao Km 3.3
7800-745 S.Brissos

Administração Civil do AD:

Tel: +351 284001020
Fax: +351 284001023
Email: beja.airport@ana.pt

Operações Aerportuárias:

Tel: +351 284001021
+351 962410265 (móvel)
Fax: +351 284001022
Email: abjoperacoes@ana.pt

Responsável pelo Terminal Civil Beja AD
(Engº José Alberto Natário)

TM: +351 961342026

Fax: +351 284001023

Email: janatario@ana.pt

7 SERVIÇO DE FRONTEIRAS

Nil

8 COMBUSTÍVEL E LUBRIFICANTE**Tipos de combustível: JET A1**

Óleo: Não disponível

Capacidade abastecimento 53.000 litros
Capacidade de débito 2.000 litros/minuto

Post:

Base Aérea Nº 11
7800-958 Beja
Portugal

Commander Air Base Nº 11 phone:

+351 284314530 / 777

OPS Duty Officer:

Fax: +351 284314706
+351 284324186

AFS: LPBJYDYA

E-Mail: ba11_go_coa_op@emfa.pt

CIVIL OPERATION:

ANA Aeroportos de Portugal, SA
Terminal Cível de Beja
EM 528 -2, ao Km 3.3
7800-745 S.Brissos

Civil AD Administration:

Phone: +351 284001020
Fax: +351 284001023
Email: beja.airport@ana.pt

AD operations:

Phone: +351 284001021
+351 962410265 (mobile)
Fax: +351 284001022
Email: abjoperacoes@ana.pt

Person in charge of Civil Terminal of BEJA
AD (Engº José Alberto Natário)

Mobile: +351 961342026

Fax: +351 284001023

Email: janatario@ana.pt

7 CUSTOMS

Nil

8 FUEL AND OIL**Fuel Grade: JET A1**

Oil Grade: Not AVBL

Refueller/capacity 53.000 litres
(refueller plus tank)
Delivery rate 2.000 litres per minute.

9 REPARAÇÃO/MANUTENÇÃO

Não disponível

**10 COMBATE INCÊNDIOS
CATEGORIA**

CAT 8

De acordo com HO do AD. Outros períodos PPR 3 Horas a LPAMYWYB e LPBJZPXZ

Equipamento SAR: Em conformidade com o Doc 9137, Part1, Tab 5.2 da OACI

Remoção de aeronaves :

Equipamento a ser providenciado por LPFR e/ou LPPT

11 RESTRIÇÕES LOCAIS

A Força Aérea Portuguesa não será responsável por quaisquer custos resultantes de atrasos ou interrupções causadas pela indisponibilidade do aeroporto ou do seu espaço aéreo adjacente, devido a actividades militares, trabalhos de manutenção urgentes, ou qualquer outra razão referente à defesa nacional

TWY B3, F2, G3 e J não são visíveis da TWR. É requerida especial atenção aos pilotos dada a possibilidade de existir tráfego imprevisto nessas áreas.

TWY J - Monitorização feita utilizando um sistema de video vigilância

Procedimento de Redução de Ruído:

As aterragens e/ou descolagens estão proibidas entre as 0000-0600LMT, excepto para aeronaves de emergência, evacuações médicas e voos humanitários.

Obstáculos:

Nas áreas de aproximação/descolagem:

LPBJ 01 - ELEVACÃO NATURAL

380001.0N 0075612.1W

Elevação: 712FT

Balizagem: NIL

LPBJ 02 - TORRE

380437.5N 0075447.7W

Elevação: 818FT

Iluminado

9 REPAIR FACILITIES

Not AVBL

10 FIRE FIGHTING CATEGORY

CAT 8

As AD Operational Hours. Other times PPR 3 Hours trough LPAMYWYB and LPBJZPXZ

Rescue equipment: According to ICAO Doc 9137, Part1, Tab 5.2

Capacity for removal of disabled ACFT:

Equipment to be provided by LPFR and/or LPPT

11 LOCAL RESTRICTIONS

The Portuguese Air Force shall not be liable for any costs resulting from delays or disruptions caused by unavailability of the aerodrome or its adjacent airspace due to military activities, urgent maintenance works or any other national defense reason

TWY B3, F2, G3 and J are not visible from TWR. Pilots special awareness is required for possible unknown traffic in those areas.

TWY J - Monitoring is made using a video surveillance system

Noise Abatment:

Landing and/or take-off is forbidden between 0000-0600 LMT, except in case of aircraft emergencies, medical evacuations and humanitarian flights

Obstacles:

In approach/TKOF areas:

LPBJ 01 - NATURAL HIGHPOINT

380001.0N 0075612.1W

Elevation: 712FT

Signalization: NIL

LPBJ 02 - TOWER

380437.5N 0075447.7W

Elevation: 818FT

Lighted

LPBJ 03 - ELEVACÃO NATURAL
380647.3N 0075547.3W
Elevação: 634FT
Balizagem: NIL

LPBJ 04 - ELEVACÃO NATURAL
380651.7N 0075613.0W
Elevação: 703FT
Balizagem: NIL

Na área circunvizinha e no aeródromo:

BEJA - TORRE (Torre Meteorológica)
380341N 0080236W
Elevação/altura: 296M / 61M
Dist. 5.354NM do ARP
Balizagem: NIL

LPBJ 05 - ANTENA (Sensor de vento)
380352N 0075558W
Elevação: 663FT
Balizagem diurna e noturna

LPBJ 06 - ANTENA (Sensor de vento)
380441N 0075553W
Elevação: 647FT
Balizagem diurna e noturna

LPBJ 07 - ANTENA (Sensor de vento)
380445N 0075603W
Elevação: 653FT
Balizagem diurna e noturna

LPBJ 08 - MASTRO
380348N 0075613W
Elevação: 639 FT
Balizagem: NIL

12 PROCEDIMENTOS

Procedimentos a adoptar em função da quantidade de pássaros:

- Baixo: Continuar com operação normal
- Moderado: Aproximação abaixo dos 500FT e Toque e anda não permitidos. Aplicar 20 segundos de separação entre aeronaves.

- **Severo:** Somente autorizadas aterragens finais. Não são permitidas descolagens

Nota: Mecanismo dissuasor de perigo de colisão com aves (Falconria).

13 INFORMAÇÃO ADICIONAL

AD Certificado 02AGO2010/Até nova informação.
AD militar aberto ao tráfego civil

LPBJ 03 - NATURAL HIGHPOINT
380647.3N 0075547.3W
Elevation: 634FT
Signalization: NIL

LPBJ 04 - NATURAL HIGHPOINT
380651.7N 0075613.0W
Elevation: 703FT
Signalization: NIL

In circling area and at aerodrome:

BEJA - TOWER (Meteorological Tower)
380341N 0080236W
Elevation/height: 296M / 61M
Dist. 5.354NM from ARP
Signalization: NIL

LPBJ 05 - ANTENNA (Wind sensor)
380352N 0075558W
Elevation: 663FT
Day and night signalized

LPBJ 06 - ANTENNA (Wind sensor)
380441N 0075553W
Elevation: 647FT
Day and night signalized

LPBJ 07 - ANTENNA (Wind sensor)
380445N 0075603W
Elevation: 653FT
Day and night signalized

LPBJ 08 - MAST
380348N 0075613W
Elevation: 639 FT
Signalization: NIL

12 PROCEDURES

Bird status procedures:

- Low: Continue with normal operations.
- Moderate: Low approach bellow 500FT and Touch and Go not allowed. Apply 20 sec spacing BTW ACFT.

- **Severe:** Only full stop landing are permitted. DEP nor allowed.

Nota: Bird Hazard Control Procedures (Falconry) in use.

13 ADDITIONAL INFORMATION

Certified AD 02AGO2010/Until Further Notice.
Military AD open to civil traffic

MANUAL VFR**Comunicações:**

APP: Call Sign Beja Approach
121.500MHz HO Emergência
130.100MHz HO Primária
243.000MHz HO Emergência
258.950MHz HO
278.000MHz HO Primária
362.300MHz HO Secundária

TWR: Call Sign Beja Tower
121.500MHz HO Emergência
122.100MHz HO Secundária
130.400MHz HO Primária
241.000 MHz HO Primária
243.000MHz HO Emergência
257.800MHz HO Secundária

SMC: Call Sign Beja Ground
120.700 MHz HO Primária
234.000 MHz HO Primária

AJUDAS RÁDIO

NDB BJA 376KHz H24
380933.3N0075518.2W
3.9NM FM THR RWY 19R
Cobertura 100NM

Hoteis: Em Beja

Restaurantes: Em Beja

Saúde: Primeiros Socorros, Assistência médica, ambulância, hospital em Beja (11Km)

Correios: Em Beja

Banco: Em Beja

Turismo: No Terminal

Transportes: Autocarro, Taxis em Beja e Rent-a-car no Aeródromo

Communication Facilities:

APP: Call Sign Beja Approach
121.500MHz HO Emergency
130.100MHz HO Primary
243.000MHz HO Emergency
258.950MHz HO
278.000MHz HO Primary
362.300MHz HO Secondary

TWR: Call Sign Beja Tower
121.500MHz HO Emergency
122.100MHz HO Secondary
130.400MHz HO Primary
241.000 MHz HO Primary
243.000MHz HO Emergency
257.800MHz HO Secondary

SMC: Call Sign Beja Ground
120.700 MHz HO Primary
234.000MHz HO Primary

RADIO AIDS

NDB BJA 376KHz H24
380933.3N0075518.2W
3.9NM FM THR RWY 19R
Coverage 100NM

Hotels: In Beja City

Restaurants: In Beja City

Health: First-aid station, medical assistance, ambulances, hospital in Beja (11Km)

Post Office: In Beja City

Bank: In Beja City

Tourist: At Civil Terminal

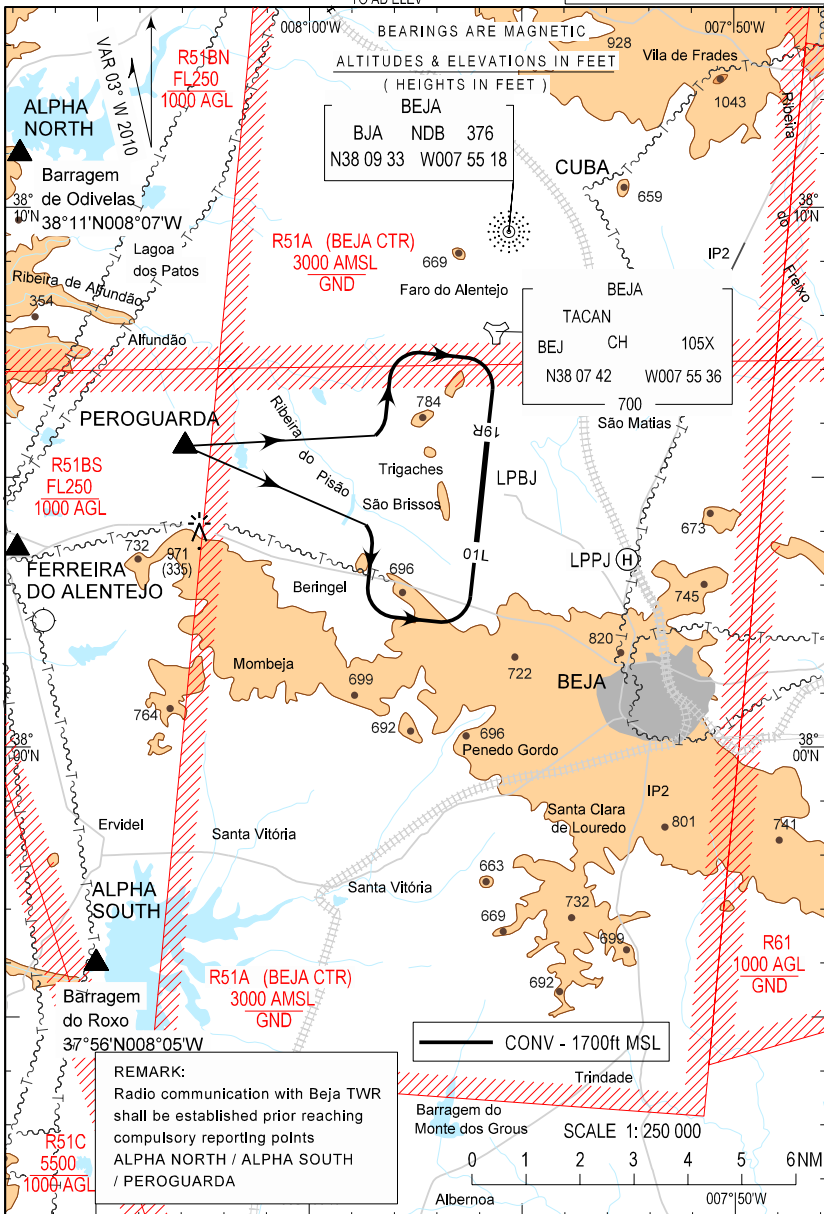
Transportation: Bus, Taxis in Beja and Rent-a-car at AD

CARTA APROXIMAÇÃO VISUAL VISUAL APPROACH CHART

AD ELEV 636
HEIGHTS RELATED
TO AD ELEV

BEJA / LPBJ

APP 130.100	TWR 130.400
-------------	-------------



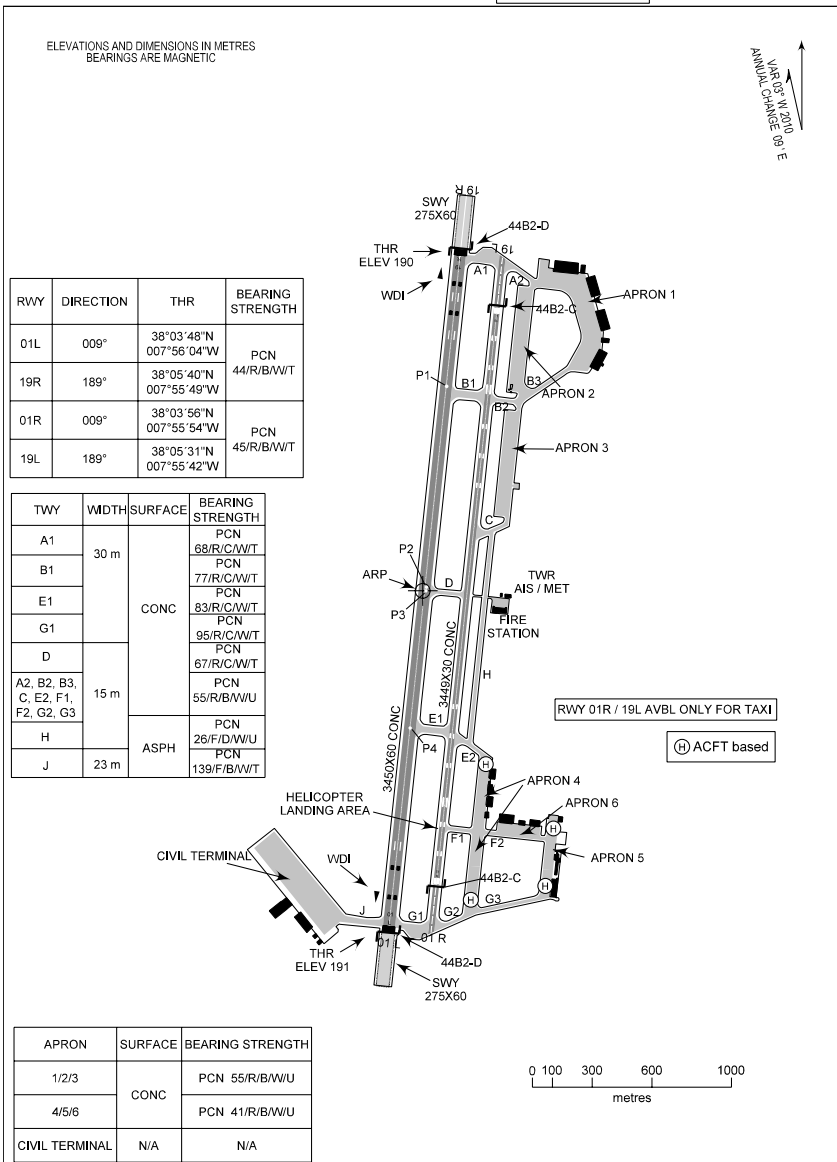
BLANK

CARTA DE AERODROMO
AERODROME CHART38°04'44"N
007°55'57"W

ELEV 194 m

TWR 130.400	241.000
APP 130.100	278.000
SMC 120.700	234.000

BEJA / LPBJ



BLANK

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL CHARACTERISTICS						
RWY	Dimensões e pavimento Dimensions and surface	Resistência Strength	Distâncias Declaradas Declared Distances			
			TORA	TODA	ASDA	LDA
01L	3450x60 CONC	PCN 44/R/B/W/T concrete	3450	3815	3450	3450
19R			3450	4040	3450	3450
01R*	3449x30 CONC	PCN 45/R/B/W/T concrete	3449	3449	3449	3204
19L*			3449	3449	3449	3195
* RWY 01R/19L Disponível apenas para rolagem de aeronaves / Available only for Taxi Operations						
Heliportos / Heliports Area de aterragem / Landing Area Na intercepção / Intersection TWY F1 e / and RWY 01R/19L (Não pintado / Not painted) APRON 4 and APRON 5 (Pintado / Painted) - Uso local / Local Use						

RWY 01L /RWY19R Distâncias declaradas a partir das intercepções RWY 01L /RWY19R Declared distances from Intersections				
RWY 01L	TORA	TODA	ASDA	COORDINATES
P3 Intercepção/ Intersection TWY D	1733	2098	2008	380443.81N0075556.65W
P4 Intercepção/ Intersection TWY E1	2440	2805	2715	380420.98N0075559.65W
RWY 19R	TORA	TODA	ASDA	COORDINATES
P1 Intercepção/ Intersection TWY B1	2751	3341	3026	380517.16N0075552.27W
P2 Intercepção/ Intersection TWY D	1732	2322	2007	380444.29N0075556.59W

RWY	SWY	CWY	STRIP	RESA
01L	275x60*	365x150	4120x150	215x120
19R	275x60*	590x150		215x120
01R	NIL	NIL	NIL	NIL
19L	NIL	NIL	NIL	NIL
Atenção: RWY pode apresentar-se escorregadia quando húmida Caution: RWY may be slippery when wet * Valor não aplicado na Operação Civil / Not to be considered in Civil Aviation Operations				

ILUMINAÇÃO / LIGHTING							
RWY	APCH	PAPI	THR	END	TDZ	RCL	EDGE
01L	PALS CAT1 630m APCH lights terminate 275m before THR	Slope 3° left side MEHT: 18.46m (60.5ft)	Green	Red/ RTIL	NIL	NIL	White
19R		Slope 3° left side MEHT: 17.89m (58.7ft)					
01R*	NIL	NIL	Green/ WBAR both sides of RWY 120M BFR THR	NIL	NIL	NIL	Blue
19L*	NIL	NIL		NIL	NIL	NIL	Blue
ABN com flashes verdes e brancos / ABN flashing green and white							
Berma do TWY e RCL azul / TWY edge and RCL blue							
* RWY 01R/19L Disponível apenas para rolagem de aeronaves / Available only for Taxi Operations							

SURFACE MOVEMENT GUIDANCE AND MARKINGS

ID SIGN	WDI	LDI	RWY MARKS	TDZ MARKS	RWY DESIGNATION	RCL
	X Lighted	X	X	X	X	X

ATS AIRSPACE

Designação e limites laterais
Designation and lateral limits

Beja MCTR
 381555N0080104W - 381455N0074804W
 381303N0074818W - 375407N0075037W
 375310N0075044W - 375355N0080344W
 381555N0080104W

Limites verticais
Vertical limits

GND to 3000ft AMSL (900M)

Classificação do Espaço Aéreo
Airspace Classification

D

Callsign

Beja Tower, Beja Approach (EN,PT)

Nota / Remark

LPR51A