

HORTA AD

1 LOCALIZAÇÃO

Horta - Faial - Açores

NE da cidade da Horta - Distância
9.5Km(5.2NM)

2 DADOS DE REFERÊNCIA AD

Lat 383112N
Long 0284259W

Elevação: 36m (118FT)

Ondulação do geóide: Indisponível

THR RWY 10 - 383111.51N0284330.28W
THR Elevation: 24.58M
THR RWY 28 - 383111.77N0284224.44W
THR Elevation: 35.57M

Temperatura de Referência:
23.9°C (AGO)

Declinação Mag: 12° W (2006)
Variação Anual: 0.17° Decrescente

3 ALTITUDE DE TRANSIÇÃO

5000 FT
Classificação do Espaço aéreo: C

4 TRÁFEGO AUTORIZADO

IFR/VFR

5 HORÁRIO DE OPERAÇÃO

Aeródromo:
Diariamente 0800 / 1830 LMT

Alterações ao horário: PPR
Disponível para operações nocturnas

Administração do Aeródromo:
SEG-SEX 0800 / 1830 LMT

Alfândega:
A pedido com pelo menos 24 de
antecedência

Saúde: A pedido

1 LOCATION

Horta - Faial - Azores

NE from Horta City - Distance
9.5Km(5.2NM)

2 AD REFERENCE DATA

Lat 383112N
Long 0284259W

Elevation: 36m (118FT)

Geoid Undulation: Not available

THR RWY 10 - 383111.51N0284330.28W
THR Elevation: 24.58M
THR RWY 28 - 383111.77N0284224.44W
THR Elevation: 35.57M

Ref. Temperature:
23.9°C (AUG)

Mag. Var: 12° W (2006)
Annual change: 0.17° Decreasing

3 TRANSITION ALTITUDE

5000 FT
Airspace Classification: C

4 APPROVED TRAFFIC

IFR/VFR

5 HOURS OF OPERATION

Aerodrome:
Daily 0800 / 1830 LMT

Changes to schedule : PPR
Available for night operations

AD Administration
MON-FRI 0800 / 1830 LMT

Customs and Emigration:
On request at least 24 hours in advance

Health and Sanitation: On request

AIS Briefing: Nil

Boletins de Informação Antes do Voo podem ser fornecidos a pedido ao Serviço de Operações Aeroportuárias (HO) ou através de contacto directo (Tel. Fax, e-mail) com qualquer AIS/ARO

ATS Reporting Office: Nil

Aceitação e retransmissão de FPL e mensagens associadas é possível através do Serviço de Operações Aeroportuárias ou através de contacto directo (Tel. Fax, e-mail) com qualquer AIS/ARO

METEO:

0600-2400 LMT

Tel: +351 292943570
Fax: +351 292208218
Email: lpshr@ipma.pt

Centro de Meteorologia Aeronáutica associado:
CMA Horta

ATS: HO

Combustíveis: A pedido

Handling: A pedido

Segurança: H24

6 ADMINISTRAÇÃO do AD

Endereço:

ANA - SA Aeroportos de Portugal - SA
Aeroporto da Horta
Ilha do Faial
9900 Horta

Tel: +351292202510
Fax: +351292943519
+351292943544

Email: horta.airport@ana.pt
AFS: LPHRYDYA
SITA: BOHBBXH

7 SERVIÇO DE FRONTEIRAS

A pedido com pelo menos 24 de antecedência

8 COMBUSTÍVEL E LUBRIFICANTE

Tipos de combustível: JET A1

9 REPARAÇÃO/MANUTENÇÃO

Não existente

AIS Briefing Office: Nil

Pre-Flight Information Bulletins can be supplied upon request through AD Operations Service (HO) or via direct contact (Phone, Fax or e-mail) with any AIS/ARO Unit

ATS Reporting Office: Nil

Acceptance and forwarding of FPL and associated messages is possible through AD Operations Service or via direct contact (Phone, Fax or e-mail) with any AIS/ARO Unit

MET Briefing Office:

0600-2400 LMT

Phone: +351 292943570
Fax: +351 292208218
Email: lpshr@ipma.pt

Associated MET Office: CMA Horta

ATS: HO

Fuelling: On request

Handling: On request

Security: H24

6 AD ADMINISTRATION

Post:

ANA - SA Aeroportos de Portugal - SA
Aeroporto da Horta
Ilha do Faial
9900 Horta

Phone: +351292202510
Fax: +351292943519
+351292943544

Email: horta.airport@ana.pt
AFS: LPHRYDYA
SITA: BOHBBXH

7 CUSTOMS

On request at least 24 hours in advance

8 FUEL AND OIL

Fuel grades: JET A1

9 REPAIR FACILITIES

No

10 COMBATE INCÊNDIOS CATEGORIA

CAT 6

11 RESTRIÇÕES LOCAIS

Obstáculos nas áreas de aproximação e descolagem:

RWY10/28
Elevação de terreno (iluminada) 61m
383113N0284200W
Elevação de terreno (iluminada) 145m
383110N0283726W
Elevação de terreno (iluminada) 148m
383112N0283726W

Restrições locais de voo

Subida abrupta de terreno junto ao aeródromo. Este facto pode gerar windshear e/ou turbulência

Voos não permitidos a Norte da pista 10/28 devido à proximidade de zonas muito elevadas

A 23 KM ESE do aeródromo existe uma montanha com 2351m exigindo cuidado especial na aproximação e descolagem

As aeronaves sem dois canais de comunicação rádio não são autorizadas.

Perigo de colisão com pássaros durante a rolagem, aterragem e descolagem.

As operações de *Back-track* devem ser realizadas no espaço de *turning bays* de cada pista, só sendo permitidas nas pistas para aeronaves com o peso à descolagem inferior a 40 toneladas

12 PROCEDIMENTOS

Comunicações rádio:

Mandatória a capacidade das aeronaves efectuarem comunicações rádio bilaterais.

10 FIRE FIGHTING CATEGORY

CAT 6

11 LOCAL RESTRICTIONS

Obstacles in approach or TKOF Areas:

RWY10/28
Terrain Hill (lighted) 148m
383112N0283726W
Terrain Hill (lighted) 61m
383113N0284200W
Terrain Hill (lighted) 145m
383110N0283726W

Local flying restrictions

Ground rises rapidly very close to the Aerodrome. (This fact may generate windshear and / or turbulence).

Due to high terrain flight is not permitted North of Runway 10/28.

Distant 23 KM ESE of the Aerodrome, does exist a mountain with 2351m imposing special care on approach and TKOF

Aircraft without two way radio communications are not accepted.

Danger of collision with birds during taxiing, landing and take-off.

Back-track operations forbidden to aircraft with maximum take-off weight above 40 tons on Runway 10/28. These operations must be done only on turning bays of each runway.

12 PROCEDURES

Radio Communications

Mandatory to aircraft capable of maintaining two way radio communications.

MANUAL VFR**13 INFORMAÇÃO ADICIONAL**

AD Certificado 29MAIO2013/29MAIO2018

Comunicações ATS:**TWR - Call Sign HortaTower**Freq. 118.000MHz HO (Primária)
121.500MHz HO (Emergência)**APP - Call Sign Horta Approach**Freq. 120.600MHz HO (Primária)
121.500MHz HO (Emergência)**Hotéis:**

Na cidade

Restaurantes:

Na cidade

Transportes:

Autocarros, Taxis e Rent-a-Car.

Saúde:

Hospitais na cidade, Primeiros Socorros.

Banco e Correios:

Segunda a Sexta 0900 / 1700 LMT

Turismo:

JUN - SET 0830/1930 LMT

Fins de Semana e feriados:

0930/1230 LNT e 1500/1930 LMT

13 ADDITIONAL INFORMATION

Certified AD 29MAY2013/29MAY2018

ATS Communications Facilities:**TWR - Call Sign HortaTower**Freq. 118.000MHz HO (Primary)
121.500MHz HO (Emergency)**APP - Call Sign Horta Approach**Freq. 120.600MHz HO (Primary)
121.500MHz HO (Emergency)**Hotels:**

In the City

Restaurants:

In the City

Transportation:

Buses, Taxis and Rent-a-Car.

Health:

Hospitals in the City; First Aid Treatment

Bank and Post Office:

Monday to Friday 0900 / 1700 LMT

Tourist Office:

JUN - SEP 0830/1830 LMT

Weekend and holidays:

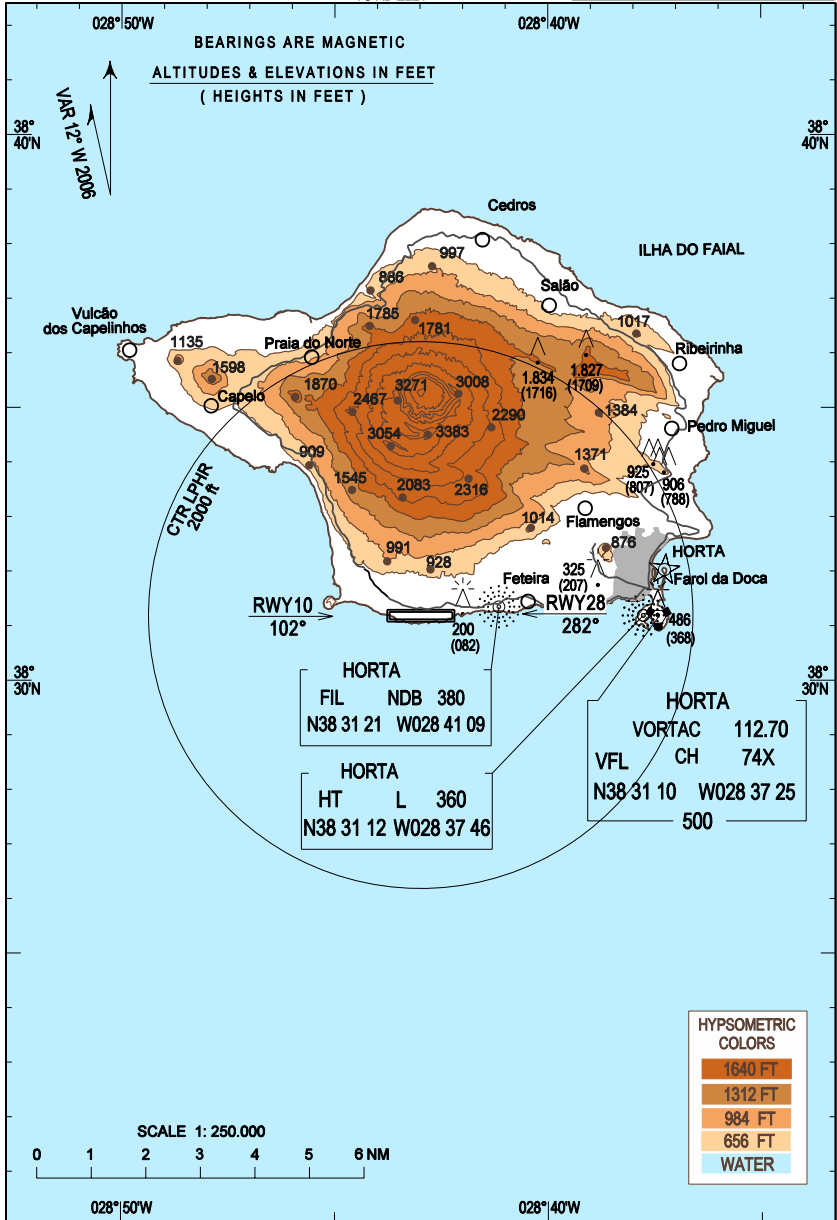
0930/1230 LNT e 1500/1930 LMT

CARTA APROXIMAÇÃO VISUAL
VISUAL APPROACH CHART

AD ELEV 118 ft
HEIGHTS RELATED
TO AD ELEV

HORTA / LPHR

APP 120.600 TWR 118.000



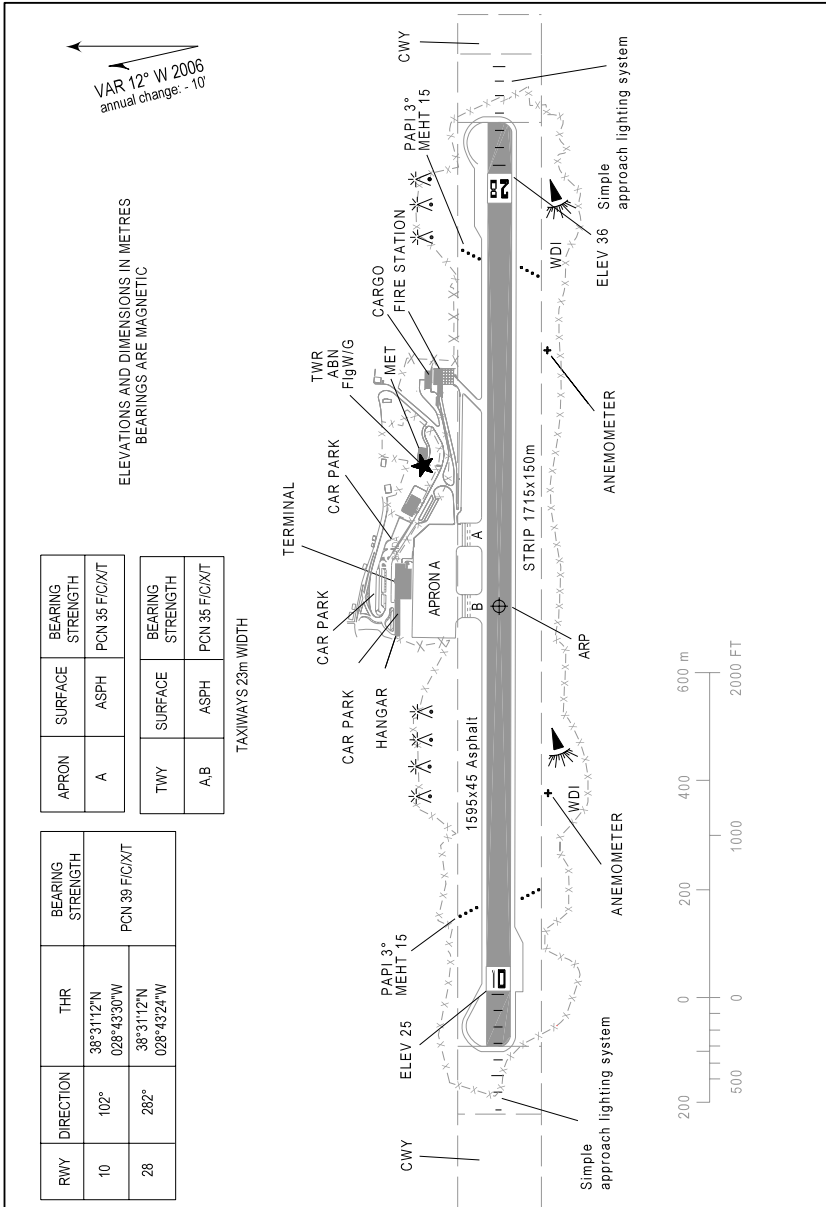
BLANK

CARTA DE AERODROMO
AERODROME CHART

AD ELEV 36 m
LAT 38°31'12"N
LONG 028°42'59"W

HORTA / LPHR

TWR 118.000



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL CHARACTERISTICS						
RWY	Dimensões e pavimento Dimensions and surface	Resistência Strength	Distâncias Declaradas Declared Distances			
			TORA	TODA	ASDA	LDA
10	1595 x 45 ASPH	PCN39/F/C/X/T	1647*	1847	1647*	1595
28			1647*	1947	1647*	1595
			* Including 52.5m of pavement before THR			
RWY 10/28 Ranhurada em toda a extensão / RWY 10/28 Grooved in all extension						
CWY 10 - 200x150M						
CWY 28 - 300x150M						
STRIP (RWY 10/28) - 1715x150M						

ILUMINAÇÃO / LIGHTING							
RWY	APCH	PAPI	THR	END	TDZ	RCL	EDGE
10	Simple no standard 202m	PAPI 3° MEHT - 48FT	Green	Red	Nil	Nil	White spacing 30m Last 600m Yellow
28	Simple no standard 243.5m		Green	Red	Nil	Nil	

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

Aprons, taxiways and check locations data					
1	Apron Surface and Strength	APRON	SURFACE	STRENGTH	
		A	Asphalt	PCN 35/F/C/X/T	
2	Taxiway width, surface and strength	TAXIWAY Edge and Centre Line Lighted	WIDTH	SURFACE	STRENGTH
		A and B	23M	Asphalt	PCN 35/F/C/X/T
3	Altimeter Checkpoint location and elevation	THR 10 - 24.58M / THR 28 - 35.57M / Apron - 29M			