

2º Semestre

ACADEMIA 3 DIAMANTES

2026

FORMAÇÃO TÉCNICA E COMERCIAL

A Academia 3 Diamantes, da Mitsubishi Electric, tem como missão a otimização de competências e conhecimentos, assegurando uma oferta formativa capaz de acrescentar mais valor ao desempenho das empresas e dos profissionais do sector AVAC. Instalada em dois polos físicos – **Lisboa** e **Porto** – e numa plataforma virtual – **Webinar** – a Academia 3 Diamantes garante uma formação ativa e regular, em todas as circunstâncias.



ESCOLHA AS FORMAÇÕES NA ACADEMIA 3 DIAMANTES

FORMAÇÃO
TÉCNICA

FORMAÇÃO
COMERCIAL



2º Semestre

FORMAÇÃO TÉCNICA

Webinar

2026

OUTUBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
02/10/2026	17h00	Bombas de Calor R290 - Precauções na Instalação, Operação e Manutenção	Luís Caetano	(e)	▶
06/10/2026	9h00	Mini VRF R32: PUMY-SM - Instalação e Operação	Norberto Pereira	(d)	▶
12/10/2026	9h00	Bombas de Calor - Circuito Hidráulico	Luís Caetano	(a)	▶
12/10/2026	10h15	Bombas de Calor - Comissionamento Ecodan	Norberto Pereira	(b)	▶
12/10/2026	11h30	Bombas de Calor - Comissionamento MEHP-iB	Luís Caetano	(c)	▶
19/10/2026	9h00	Gama Doméstica: Série M - Instalação e Manutenção	Gabriel Silva	-	▶
22/10/2026	9h00	Gama Comercial: Série P - Instalação e Manutenção	Gabriel Silva	-	▶
26/10/2026	9h00	s-MEXT - Instalação e Operação	Luís Possidónio	-	▶

NOVEMBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
02/11/2026	9h00	x-MEXT - Instalação e Operação	Luís Possidónio	-	▶
03/11/2026	9h00	Mini VRF R32: PUMY-SM - Instalação e Operação	Norberto Pereira	(d)	▶
06/11/2026	17h00	Bombas de Calor R290 - Precauções na Instalação, Operação e Manutenção	Luís Caetano	(e)	▶
09/11/2026	9h00	Bombas de Calor - Circuito Hidráulico	Luís Caetano	(a)	▶
09/11/2026	10h15	Bombas de Calor - Comissionamento Ecodan	Norberto Pereira	(b)	▶
09/11/2026	11h30	Bombas de Calor - Comissionamento MEHP-iB	Luís Caetano	(c)	▶
23/11/2026	9h00	QAHV (Bomba de calor de alta temperatura a CO ₂) - Conceitos de Instalação	Norberto Pereira	-	▶

DEZEMBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
04/12/2026	17h00	Bombas de Calor R290 - Precauções na Instalação, Operação e Manutenção	Luís Caetano	(e)	▶
07/12/2026	9h00	Mini VRF R32: PUMY-SM - Instalação e Operação	Norberto Pereira	(d)	▶

Notas:

a) (b) (c): A frequência dos 3 Webinars Técnicos, (a), (b) e (c), é pré-requisito para aprovação do registo na formação prática sobre bombas de calor (Nota 1).

(d): A frequência do Webinar Técnico, (d), é pré-requisito para aprovação do registo na formação prática sobre PUMY-SM (Nota 2). Repete-se todas as 3as feiras às 9h00, exceto 1/12 e 8/12, antecipadas para o dia anterior.

(e): A frequência do Webinar Técnico, (e), é pré-requisito para aquisição de peças e máquinas para R290. Repete-se todas as 6as feiras às 17h00.

2º Semestre

FORMAÇÃO COMERCIAL

Webinar

2026

OUTUBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
07/10/2026	9h30	City Multi Híbrido (VRF H ₂ O) - Conceito, Soluções e Aplicações	Mário Garrido	-	▶
14/10/2026	9h30	s-MEXT R32 - Aplicações em Pequenos Datacenter	Ricardo Santos	-	▶
21/10/2026	9h30	Multisplit PXZ - Climatização + AQS	Pedro Basso	-	▶
28/10/2026	9h30	x-MEXT - Aplicações em Datacenter	Ricardo Santos	-	▶
29/10/2026	9h30	MEHP-iB - Bomba de Calor Monobloco R32	Pedro Basso	-	▶

NOVEMBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
04/11/2026	9h30	Soluções residenciais para Climatização e AQS	Pedro Basso	-	▶
05/11/2026	9h30	Rooftop R32 com Tecnologia Inverter: Gama WSM3	Alexandre Rodrigues	-	▶
11/11/2026	9h30	LOSSNAY - Ventilação com Recuperação de Calor	Pedro Basso	-	▶
12/11/2026	9h30	Ecoda R290	Pedro Basso	-	▶
18/11/2026	9h30	City Multi VRF - Nova gama a R32	Marta Correia	-	▶
24/11/2026	9h30	Ventiloconvectores & Controlo	Pedro Basso	-	▶
25/11/2026	9h30	Unidades de Tratamento de Ar Customizadas - Gama WZ-E	Ricardo Santos	-	▶

DEZEMBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
03/12/2026	9h30	Unidades de Tratamento de Ar Pré-configuradas - Gama s-AIRME	Alexandre Rodrigues	-	▶

2º Semestre

2026

FORMAÇÃO PRÁTICA

Lisboa

OUTUBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
09/10/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Pedro Patrício	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶
16/10/2026	9h30 - 17h30	Bombas de Calor Residenciais: Ecodan e MEHP-iB	Norberto Pereira + Luís Possidónio	Pré-condições para acesso (ver nota 1)	▶
23/10/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Pedro Patrício	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶

NOVEMBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
06/11/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Pedro Patrício	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶
13/11/2026	9h30 - 17h30	Bombas de Calor Residenciais: Ecodan e MEHP-iB	Norberto Pereira + Luís Possidónio	Pré-condições para acesso (ver nota 1)	▶
20/11/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Pedro Patrício	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶

DEZEMBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
04/12/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Pedro Patrício	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶

Notas:

Nota 1: Vagas limitadas; a frequência nos **3 Webinars Técnicos (a), (b) e (c)**, é pré-requisito para aprovação da inscrição.

Nota 2: Vagas limitadas; a frequência do **Webinar Técnico (d)** é pré-requisito para aprovação da inscrição.

2º Semestre

2026

FORMAÇÃO PRÁTICA

Porto

OUTUBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
09/10/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Bruno Torres	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶
16/10/2026	9h30 - 17h30	Bombas de Calor Residenciais: Ecodan e MEHP-iB	Jorge Maia + Marco Almeida	Pré-condições para acesso (ver nota 1)	▶
23/10/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Bruno Torres	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶

NOVEMBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
06/11/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Bruno Torres	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶
13/11/2026	9h30 - 17h30	Bombas de Calor Residenciais: Ecodan e MEHP-iB	Jorge Maia + Marco Almeida	Pré-condições para acesso (ver nota 1)	▶
20/11/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Bruno Torres	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶

DEZEMBRO 2026

DIA	HORA	TEMA	FORMADOR	CONDIÇÕES OBRIGATÓRIAS	LINK
04/12/2026	9h30 - 13h00	PUMY-SM: Sistemas Mini VRF R32	Bruno Torres	Pré-condições para acesso (ver nota 2)	▶

Notas:

Nota 1: Vagas limitadas; a frequência nos **3 Webinars Técnicos (a), (b) e (c)**, é pré-requisito para aprovação da inscrição.

Nota 2: Vagas limitadas; a frequência do **Webinar Técnico (d)** é pré-requisito para aprovação da inscrição.