



### OBJETIVO

Contribuir com o **desenvolvimento técnico** dos participantes e promover o uso racional de energia elétrica através de treinamentos voltados a especificação, dimensionamento e operação correta dos **produtos e soluções WEG**.



### PÚBLICO-ALVO

- Engenheiros
- Técnicos
- Eletricistas
- Professores
- Estudantes



### LOCAIS DE REALIZAÇÃO

- **WEG - Jaraguá do Sul - SC**  
(Parque Fabril 1)  
CTC - Centro de Treinamento de Clientes  
Rua Venâncio da Silva Porto, 399  
Bairro: Nova Brasília
- **WEG - Guaramirim - SC**  
Rodovia BR 280, km 50
- **WEG - Blumenau - SC**  
Rua Dr. Pedro Zimmermann, 6751  
Bairro: Itoupava Central
- **WEG - Cabo de Santo Agostinho - PE**  
Rua Via VII, 314  
Bairro: Dist. Industrial
- **TGM/Grupo WEG - Sertãozinho - SP**  
Rod. Armando de Salles Oliveira, km 4,8  
Bairro: Dist. Industrial
- **WEG - São Paulo - SP (BANWEG)**  
Av. Moema, 862  
Bairro: Indianópolis
- **WEG/Paumar - Mauá - SP**  
Rua Dr. Ulisses Guimarães, 918, Bloco A  
Bairro: Lot. Industrial Coral

**PARA MAIS INFORMAÇÕES,  
CONSULTE O NOSSO SITE OU CONTATE-NOS:**

**[www.weg.net/treinamentos](http://www.weg.net/treinamentos)  
47-3276-4905 | [ctc@weg.net](mailto:ctc@weg.net)**

As informações demonstradas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

# 2020 *Anos* AMPLIANDO SEU CONHECIMENTO PARA O FUTURO, HOJE

# 2020

## CALENDÁRIO DE CURSOS

**CTC**

Centro de Treinamento de Clientes



Horário de realização dos cursos: das 8h às 17h. | \* Curso com início às 13h no primeiro dia.

A WEG reserva-se o direito de alterar, reprogramar, adiar ou até mesmo cancelar qualquer treinamento.

WEG - Jaraguá do Sul **SC**

WEG - Guarani **SC**

WEG - Blumenau **SC**

Cabo de Santo Agostinho **PE**

TGM/Grupo WEG - Sertãozinho **SP**

WEG - São Paulo **SP**

WEG/Paumar - Mauá **SP**

Código	Curso	Nº vagas	Duração (horas)	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Módulo 1A	Motores Elétricos C.A. de Baixa Tensão	20	20			11 a 13	22 a 24								
	Motores Elétricos C.A. de Baixa Tensão e Redutores	20	32						15 a 19*		3 a 7*	28/09 a 2/10*		9 a 13*	
Módulo 1B	Comando e Proteção de Motores e Circuitos Elétricos C.A. de Baixa Tensão	12	32		17 a 21*	9 a 13*		11 a 15*	1 a 5*	13 a 17*	10 a 14*	31/08 a 4/09*	5 a 9*	16 a 20	
						30/03 a 3/04*			29/06 a 3/07*				26 a 30*		
Módulo 2	Inversores de Frequência	18	32		17 a 21*	2 a 6*	13 a 17*	4 a 8*	22 a 26*	6 a 10*	3 a 7*	14 a 18*	05 a 09*	16 a 20*	
						30/03 a 3/04*		18 a 22*			22 a 26*		10 a 14*		19 a 23*
Módulo 3	Controladores Programáveis (CLPs) Clic e TPW-04	18	32			16 a 20*	13 a 17*	4 a 8*	22 a 26*	20 a 24*		28/09 a 2/10*		09 a 13*	
Módulo 4	Controlador Programável PLC300	12	24		18 a 21*	24 a 27*		19 a 22*	23 a 26*	28 a 31*		8 a 11*	13 a 16*	24 a 27*	
Módulo 5	Redes de Comunicação entre Equipamentos WEG	12	24			10 a 13*	6 a 9*		2 a 5*	7 a 10*	18 a 21*	22 a 25*	27 a 30*		1 a 4*
Módulo 6	Eficiência Energética em Aplicações de Motores Elétricos C.A.	20	20			23 a 25*		18 a 20*		27 a 29*		14 a 16*		9 a 11*	
Módulo 7	Funções de CLPs Incorporadas ao Inversor de Frequência	12	24			24 a 27*		12 a 15*	30/06 a 3/07*		18 a 21*	29/09 a 2/10*		3 a 6*	
Módulo 8	Programação de IHM Gráfica	12	24			3 a 6*		26 a 29*	30/06 a 3/07*		4 a 7*	15 a 18*	20 a 23*		
						31/03 a 3/04*									
Módulo 9	Chaves de Partida Soft-Starters	12	20			18 a 20	22 a 24		17 a 19	22 a 24	26 a 28		14 a 16		2 a 4
Módulo 10	Servoacionamentos	12	24			3 a 6*	14 a 17*		2 a 5*	14 a 17*	25 a 28*		6 a 9*	17 a 20*	
DT-1	Capacitação em Drives para Revendas WEG	12	24			9 a 11			15 a 17				5 a 7		
DT-2	Correção do Fator de Potência (Fator de Deslocamento)	25	20					6 a 8		15 a 17			21 a 23		
DT-4	Instalação e Manutenção de Motores Elétricos C.A. de Baixa Tensão	25	28					19 a 22				22 a 25			
DT-5	Características e Especificações de Geradores	30	24				6 a 8					28 a 30			
DT-6	Motores Elétricos Assíncronos e Síncronos de Média Tensão - Características e Especificações	30	24								11 a 14*				
DT-7	Manutenção de Motores Elétricos C.A., C.C. e Geradores	30	20							1 a 3		16 a 18			
DT-8	Energia Solar Fotovoltaica - Aplicação Residencial/Comercial	30	16		27 e 28	26 e 27	23 e 24	28 e 29	25 e 26	30 e 31	20 e 21	24 e 25	29 e 30	26 e 27	
DT-9	Adequação de Máquinas e Equipamentos à NR12	30	20			18 a 20	15 a 17		16 a 18	14 a 16	5 a 7	16 a 18	13 a 15	24 a 26	
DT-10	Painéis Totalmente Testados WEG	25	20			4 a 6		27 a 29		22 a 24				4 a 6	
DT-11	Transformadores de Distribuição e Força	30	25					25 a 27		20 a 22		21 a 23			
DT-12	Pintura Industrial Líquida	30				8		8	13		12	9			
						6									
DT-13	Pintura Industrial em Pó	30				8		9	14		13	10			
						6									
DT-14	Repintura Automotiva	15	8		12	11		13	17		26		14	11	
DT-15	Colorimetria	15	8		13	12		14	18		27		15	12	
DT-16	Falhas e Alterações nos Revestimentos na Pintura Industrial	20	6											19	
DT-17	Pintura de Piso	20	16			18 e 19	22 e 23		24 e 25	22 e 23		23 e 24	21 e 22		
DT-18	Barramento Blindado - Busway	20	16				7 a 9*			8 a 10*				11 a 13*	
DT-19	Estações de Recarga para Veículos Elétricos e Sistemas ininterruptos de Energia para Missão Crítica	20	12					20 e 21				3 e 4			
DT-20	Secionadores: Projeto, Montagem e Manutenção	30	4,5					28		23					
DT-21	Subestações de Alta Tensão	30	27			23 a 26								9 a 12	
DT-23	CLP de Segurança	12	8						18 e 19*	16 e 17*			15 e 16*	26 e 27*	
DT-24	Turbinas a Vapor, Redutores, Geradores e Eficiência Energética	35	24					12 a 14				15 a 17			
DT-25	Manutenção de Turbinas a Vapor, Redutores, Geradores e Motores de Médio e Grande Porte	35	24						2 a 4	21 a 23			6 a 8		

JANEIRO							FEVEREIRO							MARÇO							ABRIL							MAIO							JUNHO							JULHO							AGOSTO							SETEMBRO							OUTUBRO							NOVEMBRO							DEZEMBRO																																																																																																																																						
D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S	D	S	T	Q	Q	S	S																																																																								
5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26	22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26	25	26	27	28	29	30	31	23	24	25	26	27	28	29	30	31