





















# SCE Pacotes para instrutores




Siemens Automation Cooperates with Education (SCE) | 04/2026





**SIEMENS**Para pedidos relativos aos pacotes para treinadores SCE, usar o SCE Support Finder: [siemens.com/sce/ssf](https://www.siemens.com/sce/ssf)







Produto	Hardware	Licenças	Formato	Versão	Código	Nota	
<b>Plataforma Open Source</b>							
 SIMATIC IOT2050 com Processador Quad Core (AM6548 HS), 2 x Gigabit ETHERNET (IE/PN), 1 x RS 232/485/422, 2 x USB 2.0, RTC, incl. 6x SIMATIC IO-Shields: Módulo de Entrada/Saída SIMATIC IOT2000 com 5 DE, 2 DA, 2 AE, ARDUINO Shield for IOT2050	6				6ES7647-0BA20-0SC2	NOVO	
IO-Shield de terceiros: IKHDS-Powershield para IOT2050 com 10 DI, 8 DO com PWM, 2 AI, 1 AO	1				100320		
Pedido possível somente através da KAFTAN media UG <a href="https://www.kaftan-media.com/lot2000">kaftan-media.com/lot2000</a>							
<b>Técnica de comutação</b>							
 Comutadores SIRIUS – Kit para derivação de sistema de alimentação com comunicação IO-Link	1				3TK3388-0TP00		
<b>Engenharia de Software Online Software Delivery (OSD) = Download de software através do endereço de e-mail do usuário final, p. ex. professor/installador em estabelecimentos de ensino, não do distribuidor.</b>							
 SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC		1	USB	V21	6ES7822-1AA25-4YA5	NOVO ○	
SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC		1	OSD	V21	6ES7822-1AE25-4YA5	NOVO ○	
SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC		6	USB	V21	6ES7822-1BA25-4YA5	NOVO ○	
SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC		6	OSD	V21	6ES7822-1BE25-4YA5	NOVO ○	
Upgrade SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC		6	USB	V21	6ES7822-1AA25-4YE5	NOVO ○	
Upgrade SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC		6	OSD	V21	6ES7822-1AE25-4YE5	NOVO ○	
SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC para Estudantes – 365 dias		20	USB	V21	6ES7822-1AC25-4YA5	NOVO ○	
SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 Professional/WinCC para Estudantes – 365 dias		20	OSD	V21	6ES7822-1AG25-4YA5	NOVO ○	
Upgrade SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 BASIC para S7-1200 a partir de V10.5		6	USB	V21	6ES7822-0AA25-4YE5	NOVO ○	
Upgrade SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 BASIC para S7-1200 a partir de V10.5		6	OSD	V21	6ES7822-0AE25-4YE5	NOVO ○	
SIMATIC TIA Portal SIMOTION SCOUT – só STEP 7 Professional V20		6+20	USB	V5.7 SP1	6AU1810-1BC57-1YA5	NOVO ○	
SIMATIC TIA Portal SIMOTION SCOUT Software para Estudantes – exclusivamente para o STEP 7 Professional V20 – 365 dias		20	USB	V5.7 SP1	6AU1810-1BE57-1YA5	NOVO ○★	
SIMATIC CFC Software		12	DVD	V10	6ES7658-1EX78-0YS5	NOVO ○	
SIMATIC CFC Software for Students – 365 dias		20	DVD	V10	6ES7658-1EX78-0YS6	NOVO ○★	
<b>Simulação SIMIT</b>							
 Licença SIMIT Simulation Basic – inclui licenças SIMIT S, CTE, FLOWNET, CONTEC, bibliotecas – 8.000 dias de simulação		1	USB	V11.3	6DL8913-0AL31-0AS5	NOVO	
Dongle USB universal para licença SIMATIC – deve ser encomendado obrigatoriamente com cada licença SIMIT		1			6DL8900-8XX02-0XB8	NOVO	
Link para ativação da licença/dongle: <a href="https://www.siemens.com/activate">siemens.com/activate</a>							
Plataforma de simulação SIMIT, Software Media Package (Software de instalação SIMIT)					<a href="#">SIMIT Simulation Platform</a>	NOVO	
Plataforma de simulação SIMIT versão demo, Software Media Package (Software de instalação SIMIT)					<a href="#">SIMIT Resources</a>	NOVO	
<b>Automação de processos SIMATIC PCS 7</b>							
<b>SIMATIC PCS 7 Software V10.0</b>							
 SIMATIC PCS 7 Software		3	DVD	V10.0	6ES7650-0XX78-0YS5	NOVO	
SIMATIC PCS 7 Software		6	DVD	V10.0	6ES7650-0XX78-2YS5	NOVO	
Upgrade SIMATIC PCS 7 Software V9.x para V10.0		3	DVD	V10.0	6ES7650-0XX78-0YE5	NOVO	
<b>SIMATIC PCS neo Software V6.0</b>							
Licença SIMATIC PCS neo		1		V6.0	6DL8921-0AF01-0AB5	NOVO	
Dongle universal USB SIMATIC – deve ser encomendado obrigatoriamente com cada licença PCS neo		1			6DL8900-8XX02-0XB8	NOVO	
Link para ativação da licença/dongle: <a href="https://www.siemens.com/activate">siemens.com/activate</a>							
SIMATIC PCS neo, Pacote de software multimídia (software de instalação neo)		1	USB	V6.0	6DL8900-0XF00-0XT8	NOVO	
<b>Hardware SIMATIC PCS 7 para software PCS 7 V10.0 e PCS neo V6.0</b>							
SIMATIC CPU 410-5H Single		1			6ES7654-0UE23-0XS5	NOVO	
SITOP PSU6200 24V/20A, fonte de alimentação regulada		1			6EP3336-7SB00-3AX0	NOVO	
SIMATIC ET 200SP HA		1			6ES7654-0UE23-0XS6	NOVO	
<b>Instrumentação de processos</b>							
 SITRANS FMS500 sensor de fluxo magnético-indutivo		1			TRP-7ME6532	NOVO	
SITRANS TS500 sensor de temperatura		1			TRP-7MC7511	NOVO	
SIPART PS2 reguladores de posição eletropneumáticos		1			TRP-6DR5010A	NOVO	
SITRANS P320 Medidor de pressão Pressão diferencial: Faixa de medição: 250 mbar		1			TRP-7MF034C	NOVO	
SITRANS P320 Medidor de pressão Pressão diferencial: Faixa de medição: 600 mbar		1			TRP-7MF034B	NOVO	
SITRANS P320 Medidor de pressão Pressão diferencial: Faixa de medição: 5 bar		1			TRP-7MF034A	NOVO	
SITRANS LR110 Sensor de nível por radar		1			TRP-7ML531	NOVO	
<b>Automação Básica</b>							
 LOGO! 8 12/24V ETHERNET com módulos digitais DM8 12/24R		6	6	DVD	6ED1057-3SA20-0YA1	NOVO	
LOGO! 8 230V ETHERNET com módulos digitais DM8 230R		6	6	DVD	6ED1057-3SA20-0YB1	NOVO	
LOGO! 8 12/24V ETHERNET sem módulos digitais DM8 12/24R		9	9	DVD	6ED1057-3SA30-0YA1	NOVO	
Basic Controller SIMATIC S7-1200 G2, CPU 1214C, DC/DC com SM 1233 E/S analógica		6	6	USB	V21	6ES7214-1AG50-4AB1	NOVO ○
Basic Controller SIMATIC S7-1200 G2, CPU 1214C, AC/DC/RELAIS com SM 1233 E/S analógica		6	6	USB	V21	6ES7214-1BG50-4AB1	NOVO ○
Basic Controller SIMATIC S7-1200 G2, CPU 1214C, DC/DC/RELAIS com SM 1233 E/S analógica		6	6	USB	V21	6ES7214-1HG50-4AB1	NOVO ○
Upgrade SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 BASIC para S7-1200 a partir de V10.5		6	6	USB	V21	6ES7822-0AA25-4YE5	NOVO ○
Upgrade SIMATIC TIA Portal Engineering Software STEP 7 BASIC para S7-1200 a partir de V10.5		6	6	OSD	V21	6ES7822-0AE25-4YE5	NOVO ○
SIMATIC HMI KTP400 Basic Color Panel para LOGO! 7/8		1	1	USB	V21	6AV2123-2DB03-0AA1	○
SIMATIC HMI KTP400 Basic Color Panel para LOGO! 7/8		6	6	USB	V21	6AV2123-2DB03-0AA0	○
SIMATIC HMI MTP400 Unified Basic Color Panel para LOGO! 8		1	1	USB	V21	Em preparação	NOVO ○
SIMATIC HMI MTP400 Unified Basic Color Panel para LOGO! 8		6	6	USB	V21	Em preparação	NOVO ○
SIMATIC HMI KTP700 Basic Color Panel para S7-1200		1			6AV2123-2GB03-0AA1	○	
SIMATIC HMI KTP700 Basic Color Panel para S7-1200		6			6AV2123-2GB03-0AA0	○	
SIMATIC HMI MTP700 Unified Basic Color Panel para S7-1200		1			Em preparação	NOVO ○	
SIMATIC HMI MTP700 Unified Basic Color Panel para S7-1200		6			Em preparação	NOVO ○	








Produto	Hardware	Licenças	Formato	Versão	Código	Nota	
	SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 F com WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	USB	V21	6ES7677-2SB42-4AB1	NOVO 
	SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 TF com WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	USB	V21	6ES7677-2WB42-4AB1	NOVO 
	SIMATIC ET 200SP Distributed Controller CPU 1512SP F-1 PN Safety	1	1	USB	V21	6ES7512-1SK00-4AB2	NOVO 
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN	1	1	USB	V21	6ES7512-1CK00-4AB6	NOVO 
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN com PM 1507	1	1	USB	V21	6ES7512-1CK00-4AB1	NOVO 
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN com CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	USB	V21	6ES7512-1CK00-4AB7	NOVO 
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN com PM 1507 e CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	USB	V21	6ES7512-1CK00-4AB2	NOVO 
	SIMATIC CPU 1517TF-3 PN Safety <u>sem</u> IOs (deve ser adquirido separadamente)	1	1	USB	V21	6ES7517-3UP00-4AB1	NOVO 
	SIMATIC CPU 1516F-3 PN/DP Safety	1	1	USB	V21	6ES7516-3FN00-4AB2	NOVO 
	SIMATIC CPU 1516-3 PN/DP	1	1	USB	V21	6ES7516-3AN00-4AB3	NOVO 

IOs distribuídas	Hardware	Licenças	Formato	Versão	Código	Nota
	SIMATIC ET 200SP Digital PROFINET	1			6ES7155-6AU00-0AB0	
	SIMATIC ET 200SP Digital com módulo de entrada ENERGY METER PN	1			6ES7155-6AU00-0AB1	
	SIMATIC ET 200SP Digital com módulo de comunicação IO-LINK MASTER V1.1 PN	1			6ES7155-6AU00-0AB2	
	SIMATIC ET 200SP Digital com módulo de comunicação CM AS-I MASTER ST PN	1			6ES7155-6AU00-0AB3	
	SIMATIC ET 200SP Módulo de expansão analógica	1			6ES7155-6AU00-0AB6	
	SIMATIC ET 200SP Módulo de expansão de segurança	1			6ES7136-6BA00-0AB1	

Controle e monitoramento do operador	Hardware	Licenças	Formato	Versão	Código	Nota	
	SIMATIC HMI MTP700 Unified Comfort Panel	1	1	USB	V21	6AV2128-3GB06-4AB1	NOVO 
	SIMATIC HMI MTP1500 Unified Comfort Panel	1	1	USB	V21	6AV2128-3CB06-4AB1	NOVO 
	SCADA Sistema SIMATIC WinCC com opções						
	Apenas Window 10/11 (64 bits) Prof. e Enterprise, Windows Server 2019, 2022 Standard, Datacenter	6		DVD	V8.1	6AV6371-1DH08-1AX5	NOVO
	SCADA Sistema SIMATIC WinCC com opções – ASIA						
	Apenas Window 10/11 (64 bits) Prof. e Enterprise, Windows Server 2019, 2022 Standard, Datacenter	6		DVD	V8.1	6AV6371-1DH08-1AV5	NOVO
	Upgrade SCADA Sistema SIMATIC WinCC com opções a partir de V1.0						
Apenas Window 10/11 (64 bits) Prof. e Enterprise, Windows Server 2019, 2022 Standard, Datacenter	6		DVD	V8.1	6AV6381-1BP08-1AX3	NOVO	

Comunicação industrial	Hardware	Licenças	Formato	Versão	Código	Nota	
	FASTCONNECT Jogo de Cabos	1			6GK1950-0BB00		
	IE SCALANCE Switch XC208	1			6GK1950-0BB12		
	IE SCALANCE S615 com software SINEMA RC Basis	1	1	DVD		6GK1950-0BB13	
	IE SCALANCE S615 router LAN	2				6GK1950-0BB23	
	SIMATIC NET SINEC NMS 100	6		OSD	V3.0	6GK1950-0BB16	NOVO 

Identificação industrial	Hardware	Licenças	Formato	Versão	Código	Nota
	Leitor óptico SIMATIC MV540 S PROFINET	1			6GF3500-1TP03	
	SIMATIC RF200 Sistema RFID PROFINET	1			6GT2096-3AA00-0AA1	
	SIMATIC RF200 Sistema RFID IO-Link	1			6GT2096-5AA00-0AA0	
	SIMATIC RF300 Sistema RFID PROFINET	1			6GT2096-1AA00-0AA1	
	SIMATIC RF600 Sistema RFID PROFINET	1			6GT2811-6CC10-0XB0	

Tecnologia de Drive	Hardware	Licenças	Formato	Versão	Código	Nota
	Drive padrão SINAMICS G120 para AC 230V de fase única com PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL3	
	Drive padrão SINAMICS G120 para AC 400V trifásico com PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL4	
	Servo drive SINAMICS S210 para AC 200 - 240V de fase única com PROFINET e servo motor	1			6SL5990-0AT30-0AB0	NOVO 
	Servo drive SINAMICS S210 para AC 380 - 480V trifásico com PROFINET e servo motor	1			6SL5990-0AT30-0AE0	NOVO 
	Servo drive SINAMICS S120 para AC 230V de fase única com PROFINET	1			6SL3080-8AB01-0AA0	
	Servo drive SINAMICS S120 para AC 400V trifásico com PROFINET	1			6SL3080-8AE01-0AA0	

**Software SinuTrain** - Em países com vendas via software de DI da Siemens apenas com manutenção, Artigo número MCS\*\*\*\* → Solicitações devem ser enviadas ao e-mail: [mcmtssoftware.plm@siemens.com](mailto:mcmtssoftware.plm@siemens.com)  
 - Em países com venda via Siemens sem manutenção, Artigo número 6FC5870-1 → Solicitações devem ser enviadas ao Departamento de Distribuição da Siemens

Produto	Versão	Licenças	Formato	Versão	Código	Nota
SinuTrain SINUMERIK Operate V4.5/V4.7/V4.8/V4.9 <a href="https://www.siemens.com/sinutrain-downloads">siemens.com/sinutrain-downloads</a>				Versão básica	Sem limite de tempo	NOVO
Pacote SinuTrain Trainer para SINUMERIK Operate	6+40			V4.9	MCS5370 / 6FC5870-1TC46-0YA0	★
SinuTrain licenças para estudantes para SINUMERIK Operate – 300 horas	20			V4.9	MCS5360 / 6FC5870-1SC46-0YA0	★
Pacote SinuTrain Trainer para SINUMERIK Operate	6+40			V4.8	MCS40552 / 6FC5870-1TC45-0YA0	★
SinuTrain licenças para estudantes para SINUMERIK Operate – 300 horas	20			V4.8	MCS40573 / 6FC5870-1SC45-0YA0	★
Pacote SinuTrain Trainer para SINUMERIK Operate	6+40			V4.7	MCS4055 / 6FC5870-1TC43-0YA0	★
SinuTrain licenças para estudantes para SINUMERIK Operate – 300 horas	20			V4.7	MCS4057 / 6FC5870-1SC43-3YA0	★
Pacote SinuTrain Trainer para SINUMERIK Operate	6+40			V4.5	MCS40551 / 6FC5870-1TC41-0YA0	★
SinuTrain licenças para estudantes para SINUMERIK Operate – 300 horas	20			V4.5	MCS40571 / 6FC5870-1SC41-0YA0	★
Run MyVirtual Machine	1				6FC6470-1MP00-0YA_	★

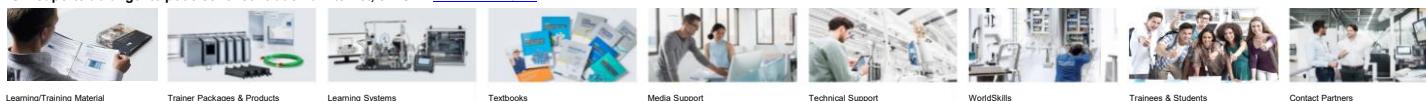
**PLM Software - Na DE/AT/CH, contactar a mediação através dos promotores SCE**  
 - Em todos os outros países através de [siemens.com/plm/gaf](https://www.siemens.com/plm/gaf)

○ Informações relevantes: [support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/65601780](https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/65601780), Windows 11 (64 Bit) Professional e (IoT) Enterprise 24H2; (IoT) Enterprise 24H2 LTSC, Windows Server 2022, 2025 Standard (instalação completa)

★ Apenas para escolas e instituições de ensino superior

**Informação relativa a pedidos:** Todos os pacotes para instrutores estão disponíveis exclusivamente para escolas, instituições de ensino superior e eventualmente centros de formação profissional. Para a aquisição dos pacotes é necessário um certificado de utilização final específico. Os parceiros de contato Siemens podem encontrar essa declaração na Intranet SCE sob [Acordo adicional](#).

Um suporte abrangente pode ser encontrado na internet, em SCE [siemens.com/sce](https://www.siemens.com/sce)



Learning/Training Material

Trainer Packages &amp; Products

Learning Systems

Textbooks

Media Support

Technical Support

WorldSkills

Trainees &amp; Students

Contact Partners

Siemens  
 Digital Industries  
 Factory Automation  
 Postfach 4848  
 90026 Nuremberg

Sujeito a alterações e erros. As informações neste documento contêm apenas descrições e características de desempenho gerais, que nem sempre correspondem à forma descrita na situação de aplicação real, ou podem sofrer alterações resultantes do desenvolvimento dos produtos. As características de desempenho solicitadas são vinculativas apenas se estiverem expressamente estabelecidas em contrato.  
 Todas as denominações de produtos podem ser marcas ou nomes de produtos da Siemens ou de outras empresas, também fornecedoras, e seu uso por terceiros pode violar os direitos de propriedade.

Externo © Siemens 2026. Todos os direitos reservados.

[siemens.com/sce/tp](https://www.siemens.com/sce/tp)