



Consulta Curso e Matriz Curricular
Câmpus Pato Branco

Imprimir Matriz Curricular - Versão 0



Câmpus: Pato Branco
Curso(s): Engenharia Elétrica (202)
Matriz: 510 - Engenharia Elétrica.

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
1		CA21NB Turmas	CIÊNCIAS DO AMBIENTE	NÚCLEO COMUM	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		CA22NB CA23NB CA32NB CA41EL CA41NB	30 30 30 30 30	
1		CD21NB Turmas	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL 1	NÚCLEO COMUM	6	0	6	6	0	0	0	0	90 horas		CD31NB CD42NB CV41NB PC41NB	90 60 90 60	8 8
1		CL21NB Turmas	COMUNICAÇÃO LINGÜÍSTICA	NÚCLEO COMUM	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		CE31B CL21S CL22NB CL31AE CO31M CO31NB CO31QB LP41NB	90 30 30 60 48 30 30 30	
1		DT21NB Turmas	DESENHO TÉCNICO	NÚCLEO COMUM	1	2	3	3	0	0	0	0	45 horas		DI41MC DT31NB DT44EL	45 45 45	
1		FI21NB Turmas	FÍSICA 1	NÚCLEO COMUM	3	2	5	5	0	0	0	0	75 horas		FE43QB FI31NB FI31QB FS42NB FT41NB MM42QB	30 75 75 30 60 60	10 4 4 10
1		GA21NB Turmas	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR	NÚCLEO COMUM	6	0	6	6	0	0	0	0	90 horas		AL42NB GA41NB	60 60	3 3
1		IE21EL Turmas	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		IE31NB IE41EL	30 30	

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
1		PG21NB Turmas	PROGRAMAÇÃO A	NÚCLEO COMUM	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas		AP43EL PG31EL	60 45	
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
2		CD22NB Turmas	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL 2	NÚCLEO COMUM	4	0	4	4	0	0	0	0	60 horas	CD21NB	CA32QB CD32NB CV42NB	60 60 60	
2	[110]	CH22HM Turmas	TÓPICOS EM CIÊNCIAS HUMANAS	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		ED42NB FE42NB HC42NB HT42NB MA42NB SP42NB TS42NB	30 30 30 30 30 30 30	
2	[110]	EC22NB Turmas	ESPORTES COLETIVOS	HUMANIDADES - NOVA	0	2	2	0	0	0	0	0	30 horas		EC42NB	30	
2	[110]	FC22HM Turmas	FILOSOFIA DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		FC42NB FI42NB	30 30	
2	[110]	FE22HM Turmas	FUNDAMENTOS DA ÉTICA	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		FE42NB	30	
2		FI22NB Turmas	FÍSICA 2	NÚCLEO COMUM	3	2	5	5	0	0	0	0	75 horas	FI21NB	AM43QB FE43QB FI32NB FI32QB FS42NB FT42NB	60 30 75 75 30 60	11 11 5 5
2	[110]	FL22HM Turmas	FILOSOFIA	HUMANIDADES - NOVA	2	0	0	2	0	0	0	0	30 horas				
2	[110]	GT22HM Turmas	GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas				
2	[110]	HC22HM Turmas	HISTÓRIA E CULTURA AFRO-BRASILEIRA	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		HC42NB	30	

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
2	[110]	HL22HM Turmas	RELAÇÕES HUMANAS E LIDERANÇA	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		RH42NB RL42NB	30 30	
2	[110]	HT22HM Turmas	HISTORIA DA TÉCNICA E DA TECNOLOGIA	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		HT42NB	30	
2	[110]	HU22NB Turmas	HUMANIDADES, CIÊNCIAS SOCIAIS E CIDADANIA 1	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		HU32NB	30	
2	[110]	HU23NB Turmas	HUMANIDADES, CIÊNCIAS SOCIAIS E CIDADANIA 2	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		HU33NB	30	
2	[110]	HU24NB Turmas	HUMANIDADES, CIÊNCIAS SOCIAIS E CIDADANIA 3	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		HU34NB	30	
2	[110]	LB22HM Turmas	LIBRAS 1	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		IL57L LB42NB LI321M LI37QL LI42NB	30 30 30 30 30	
2	[110]	LG22HM Turmas	LIDERANÇA E GERENCIAMENTO	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas				
2	[110]	LI22HM Turmas	LIBRAS 2	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		LI322M LI38QL LI58L LR42NB	30 30 30 30	
2		MG22NB Turmas	MECÂNICA GERAL 1	NÚCLEO COMUM	4	0	4	4	0	0	0	0	60 horas	FI21NB	EM43EL ES43MC MG24NB MG33NB	60 60 60 60	
2		MP22NB Turmas	METODOLOGIA DE PESQUISA	NÚCLEO COMUM	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		MP21G MP23NB MP24S MP33NB MP47EL MP48CP MT33QB	30 30 30 30 30 30 30	
2	[110]	MS22HM Turmas	MEIO AMBIENTE E SOCIEDADE	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		MA42NB	30	

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
2	[110]	PA22HM	A PRESENÇA AFRICANA NO BRASIL: TECNOLOGIA E TRABALHO	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas				
		Turmas															
2		PE22NB	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	NÚCLEO COMUM	4	0	4	4	0	0	0	0	60 horas		PE23NB	60	
		Turmas													PE33NB	60	
		PE43NB															
2		PG22NB	PROGRAMAÇÃO B	NÚCLEO COMUM	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	PG21NB	PG32EL	60	
		Turmas													PG44EL	45	
2	[110]	PS22HM	PSICOLOGIA APLICADA AO TRABALHO	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		PA42NB	30	
		Turmas															
2		QU22NB	QUÍMICA	NÚCLEO COMUM	4	2	6	6	0	0	0	0	90 horas		QI32NB	90	
		Turmas													QT41MC	75	
															QT42CP	60	
															QT42EL	60	
															QT42NB	75	
															QU42NB	90	
2	[110]	QV22HM	QUALIDADE DE VIDA	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		AQ58L	30	
		Turmas													QV42NB	30	
2	[110]	RH22HM	RELAÇÕES HUMANAS	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		RH42NB	30	
		Turmas													RL42NB	30	
2	[110]	SP22HM	SOCIEDADE E POLÍTICA NO BRASIL	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		SP42NB	30	
		Turmas															
2	[110]	SQ22HM	SAÚDE, QUALIDADE DE VIDA E TRABALHO	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		AS42NB	30	
		Turmas															
2	[110]	ST22HM	SOCIOLOGIA DO TRABALHO	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		SO42NB	30	
		Turmas															
2	[110]	TS22HM	TECNOLOGIA E SOCIEDADE	HUMANIDADES - NOVA	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		TS42NB	30	
		Turmas															
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
3		CD23NB Turmas	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL 3	NÚCLEO COMUM	4	0	4	4	0	0	0	0	60 horas	CD22NB	CD33NB CV43NB	60 60	
3		ED23NB Turmas	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	NÚCLEO COMUM	4	0	4	4	0	0	0	0	60 horas	CD22NB GA21NB	EQ43NB MA32NB	60 60	
3		FE23EL Turmas	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	3	0	3	3	0	0	0	0	45 horas		FE24CV FE25MC FE33EL FE47EL	45 45 45 45	
3		FI23NB Turmas	FÍSICA 3	NÚCLEO COMUM	3	2	5	5	0	0	0	0	75 horas	CD21NB	EM44QB FE43QB FI33NB FI33QB FS43NB FT43NB	60 30 75 75 30 60	12 12 5 5
3		FT23NB Turmas	FENÔMENOS DOS TRANSPORTES	NÚCLEO COMUM	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	FI22NB	FT33NB FT43EL FT47CP	30 60 60	
3		PR23EL Turmas	PRINCÍPIO DE RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	3	0	3	3	0	0	0	0	45 horas	MG22NB	EM43EL PR25CP RM34EL	60 45 45	
3		VC23NB Turmas	VARIÁVEIS COMPLEXAS A	NÚCLEO COMUM	4	0	4	4	0	0	0	0	60 horas	CD22NB			
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
4		AC24NB Turmas	ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS 1	NÚCLEO COMUM	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	FI23NB	AC24MC AC44EL CC43CP CE34EL CE34PE	60 75 45 60 60	
4		CD24EL Turmas	CIRCUITOS DIGITAIS	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	3	5	5	0	0	0	0	75 horas	PG21NB	CD24CP CD35EL CD44EL	75 75 60	
4		CN24NB Turmas	CÁLCULO NUMÉRICO	NÚCLEO COMUM	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	PG21NB	CN33NB CN43NB CN44NB	60 60 60	

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
4		EG24EL Turmas	ELETROMAGNETISMO PARA ENGENHARIA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	4	0	4	4	0	0	0	0	60 horas	CD23NB FI23NB	EG29CP EL34EL EL44EL	60 60 60	
4		FI24NB Turmas	FÍSICA 4	NÚCLEO COMUM	4	0	4	4	0	0	0	0	60 horas	Período:4	FI34NB FI34QB FI45QB	60 60 60	
4		IM24EL Turmas	INSTRUMENTOS E MEDIDAS ELÉTRICAS	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	1	2	3	3	0	0	0	0	45 horas	FI23NB	EB42EL IM34NB	30 45	
4		SL24EL Turmas	SISTEMAS LINEARES	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	3	1	4	4	0	0	0	0	60 horas	CD23NB ED23NB	CD34NB SL24CP SS44EL	60 60 60	
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
5		AC25EL Turmas	ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS 2	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AC24NB	AC25NB AC45EL AE29CP CE35EL	60 60 60 60	
5		EL25EL Turmas	ELETRÔNICA A	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	3	2	5	5	0	0	0	0	75 horas	AC24NB	EA45EL EL25CP EL35EL	60 75 60	
5		GE25EL Turmas	GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	EG24EL	GE45EL	60	
5		IE25EL Turmas	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 1	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AC24NB	IE35EL IE45EL	60 60	
5		MA25EL Turmas	MÁQUINAS ELÉTRICAS 1	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AC24NB EG24EL	ME35EL ME46EL	60 60	
5		SC25EL Turmas	SISTEMAS DE CONTROLE 1	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	3	2	5	5	0	0	0	0	75 horas	AC24NB SL24EL	CS45EL MA45EL SC25CP SC35EL	60 60 75 60	
5		SD25EL Turmas	SISTEMAS DIGITAIS	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	CD24EL	SD25CP SD36EL SD45EL	60 60 60	

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
6		AS26EL Turmas	ANÁLISE DE SISTEMAS DE POTÊNCIA 1	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AC25EL	AS46EL	60	
6		EL26EL Turmas	ELETRÔNICA B	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	EL25EL	EL26CP EL36EL	60 75	
6		IE26EL Turmas	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 2	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	IE25EL	EI46EL IE36EL	60 60	
6		MA26EL Turmas	MÁQUINAS ELÉTRICAS 2	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AC25EL EG24EL	MA29CP ME36EL ME47EL	60 60 60	
6		OP26EL Turmas	ONDAS E PROPAGAÇÃO	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	3	1	4	4	0	0	0	0	60 horas	EG24EL	OP29CP OP45EL	60 60	
6		SC26EL Turmas	SISTEMAS DE CONTROLE 2	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	SC25EL	CA47EL SC26CP SC36EL	60 60 75	
6		SM26EL Turmas	SISTEMAS MICROCONTROLADOS	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	EL25EL SD25EL	SM26CP SM37EL SM46EL	60 75 60	
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
7	[100]	AC29EL Turmas	AUTOMAÇÃO E CONTROLE DISCRETO	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	PG21NB SD25EL	AC29CP AI46EL MS44EL	60 60 60	6 6
7	[100]	AH29EL Turmas	ACIONAMENTOS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AC29EL	AH29CP AH44EL	60 60	
7	[100]	AO27EL Turmas	ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas		AC32S AO26CP AO44EL	64 60 60	

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
7		AS27EL Turmas	ANÁLISE DE SISTEMAS DE POTÊNCIA 2	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AS26EL	AP47EL AS47EL	60 60	
7		CD27EL Turmas	CONTROLE DIGITAL	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	SC26EL SM26EL	CA47EL CD27CP CD37EL	60 60 60	
7		EC27EL Turmas	ECONOMIA	NÚCLEO COMUM	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		CE42NB EC25G EC26NB EC29NB EC32B EC35NB EM42NB EM43G EM46NB EM48EL EM49CP EO37QB IE32AE	30 30 30 30 90 30 30 30 30 30 30 60	
7	[100]	EE27EL Turmas	INSTRUMENTAÇÃO ELETRO-ELETRÔNICA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	EG24EL EL26EL	IE27CP IE46EL	60 60	
7		EL27EL Turmas	ELETRÔNICA C	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	EL26EL	EL29CP EP37EL	60 60	
7	[100]	ET29EL Turmas	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	EL27EL	EP46EL ET29CP	60 60	
7		IE27EL Turmas	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 3	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	1	3	3	0	0	0	0	45 horas	IE26EL	IE37EL IE44EL	45 60	
7	[100]	LEM701 Turmas	FRANCÊS PARA FINS ACADÊMICOS DD 1	FORMAÇÃO HUMANISTICA	2	2	4	0	0	0	0	0	60 horas				
7	[100]	LEM702 Turmas	FRANCÊS PARA FINS ACADÊMICOS DD 2	FORMAÇÃO HUMANISTICA	2	2	4	0	0	0	0	0	60 horas				
7	[100]	LEM703 Turmas	FRANCÊS PARA FINS ACADÊMICOS DD 3	FORMAÇÃO HUMANISTICA	2	2	4	0	0	0	0	0	60 horas				
7	[100]	LR28EL Turmas	LÓGICA RECONFIGURÁVEL	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas		LR27CP LR44EL	60 60	

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
8		AE28EL Turmas	ACIONAMENTOS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	EL27EL MA26EL	AE38EL AE49EL AI33M	60 60 48	
8		CE28EL Turmas	CONSERVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	1	3	3	0	0	0	0	45 horas		CE36M CE38EL CE47EL	48 45 45	
8		GP28EL Turmas	GESTÃO DE PROJETOS	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	3	1	4	4	0	0	0	0	60 horas		GP36EL	60	
8		GS28EL Turmas	GESTÃO DE PESSOAS	NÚCLEO COMUM	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas		CH32AE GE46NB GP28NB GP29NB GP42NB GP43G GP45M GP46QB	60 30 30 30 30 30 30 30	
8		PS28EL Turmas	PROTEÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AS27EL	AP47EL AS47EL	60 60	
8		TC28EL Turmas	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO 1	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	0	4	4	4	0	0	0	0	60 horas	MP22NB Período:8	TC38EL TC48EL	60 45	
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
9		AR29EL Turmas	ANÁLISE DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AS27EL	DE47EL	60	
9		DC29EL Turmas	DINÂMICA E CONTROLE DE SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	2	4	4	0	0	0	0	60 horas	AS27EL	OC49EL	60	

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
9		EE29EL Turmas	EMPREENDEDORISMO A	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	1	3	3	0	0	0	0	45 horas		EE25S EE27CP EE38NB EE43G EE45MC EE45S EE46M EE47CA EE47EL EE48CP EE48NB EM29MC EM31E EM35M EP22B	30 45 45 30 30 30 30 30 30 30 30 30 60 32 30	
9		EP29EL Turmas	ÉTICA, PROFISSÃO E CIDADANIA	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	2	0	2	2	0	0	0	0	30 horas	Período:9	EC39NB EP29NB EP49EL ET29NB	30 30 30 30	
9		OI29EL Turmas	ORGANIZAÇÃO INDUSTRIAL	FORMAÇÃO PROFISSIONAL	3	0	3	3	0	0	0	0	45 horas		FG21B GE45G GE46S GE49EL GO36M GO48CA IA27G OI39EL	30 30 30 30 64 30 30 45	
9		TC29EL Turmas	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO 2	TRABALHO DE CONCLUSÃO	0	4	4	4	0	0	0	0	60 horas	TC28EL	TC39EL TC49EL	60 60	
PER	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas EAD (CHEAD)	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
10		AC21EL Turmas	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	0	0	0	0	0	0	0	0	180 horas		AC31EL	180	
10		ENADE CONC Turmas	ENADE CONCLUINTE	ENADE CONCLUINTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0 horas				

Período	[OPT]	Código	Disciplina	Modelo de disciplina	Aulas teóricas semanais	Aulas práticas semanais	Total de aulas semanais	Total de aulas de APS	Total de aulas de APCC	Total de horas de AD	Total de horas de CHEXT	Total de horas CHEAD	Carga horária total	Pré-requisito(s)	Equivalentes		
															Disciplina	CHT	Grupo
10		ENADE ING	ENADE INGRESSANTE	ENADE INGRESSANTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0 horas		ENAD I	0	
		Turmas															
10		ES28EL	ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATÓRIO	ESTÁGIO	0	0	0	0	0	0	0	0	400 horas		ES40EL	360	
		Turmas															

Carga Horária Obrigatória: 4090
Carga Horária de Optativas: 270
Total Carga Horária do Curso: 4360
Carga Horária de extensão: 0

Legenda das Optativas

[100] Optativas Engenharia Elétrica - Créditos: 012 - Período inicial/final: 07/10 - Carga Horária: 0180 - Carga horária semanal: 12

[110] Humanidades, Ciências Sociais, Cidadania - Créditos: 006 - Período inicial/final: 02/04 - Carga Horária: 0090 - Carga horária semanal: 02

Optativas x Distribuição por período																	
[OPT]	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	Período Inicial/Final	Carga Horária Semanal	Carga Horária Período $CH_{sem}/(P_{final} - P_{inicial} + 1)$				
[100]							03	03	03	03	07/10	12	03				
[110]		01	01	01							02/04	02	01				

Última Alteração

Versão: 0

Data:

Usuário:

Observação: Sem Observação