

MATRIZ CURRICULAR

SEMESTRE I						
Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.
JTEM01	DESENHO TÉCNICO MECÂNICO	40	2	40	-	-
JTEM02	ELETRICIDADE CC	40	2	30	10	-
JTEM03	FÍSICA	40	2	40	-	-
JTEM04	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	40	2	40	-	-
JTEM05	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA	80	4	60	20	-
JTEM06	MATEMÁTICA TÉCNICA	40	2	40	-	-
JTEM07	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	40	2	30	10	-
JTEM08	METROLOGIA DIMENSIONAL	40	2	20	20	-
JTEM09	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	40	2	40	-	-
TOTAL		400	20	340	60	-
SEMESTRE II						
Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.
JTEM10	DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR	80	4	40	40	JTEM01
JTEM11	ELETRICIDADE CA	40	2	20	20	JTEM02
JTEM12	TECNOLOGIA MECÂNICA	80	4	40	40	JTEM05
JTEM13	MECÂNICA TÉCNICA APLICADA	40	2	40	-	JTEM03
JTEM14	USINAGEM	80	4	40	40	JTEM08
JTEM15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	40	2	40	-	JTEM02
JTEM16	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	40	2	40	-	-
TOTAL		400	20	260	140	-
SEMESTRE III						
Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.
JTEM17	COMANDOS ELÉTRICOS	80	4	60	20	JTEM11
JTEM18	HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA	80	4	40	40	-
JTEM19	MECANISMO	40	2	40	-	JTEM13
JTEM20	PROCESSOS DE SOLDAGEM	80	4	40	40	JTEM13
JTEM21	PROGRAMAÇÃO E OPERAÇÃO DE MÁQUINA CNC	80	4	40	40	JTEM14
JTEM22	PRÁTICA PROFISSIONAL	40	2	40	-	-
TOTAL		400	20	260	140	-
DISCIPLINA OPTATIVA - SEMESTRE I						
Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.
EF	EDUCAÇÃO FÍSICA	40	2	20	20	-
PI	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL	40	2	40	-	-
DISCIPLINA OPTATIVA - SEMESTRE II						
Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.
INGI	INGLÊS INSTRUMENTAL	40	2	20	20	-
DISCIPLINA OPTATIVA - SEMESTRE III						
Código	Disciplinas	C.H.	Créditos	Teoria	Prática	Pré-req.
AECM	ARTES, EDUCAÇÃO, CULTURA E MÚSICA	40	2	20	20	-
LB	LIBRAS	40	2	20	20	-
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO		1200				