

MATRIZ CURRICULAR – 2020			SPdoc – Protocolo (Nº/Ano)		/			
Unidade Escolar		Código		Município				
Eixo Tecnológico	INFRAESTRUTURA							
Curso	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO (Período Diurno)				Plano de Curso	149		
Lei Federal n.º 9394, de 20-12-1996; Lei Federal n.º 11741/2008; Resolução CNE/CEB n.º 1, de 5-12-2014; Resolução CNE/CEB n.º 6, de 20-9-2012; Resolução CNE/CEB n.º 2, de 30-1-2012; Resolução CNE/CEB n.º 4, de 13-7-2010; Resolução SE n.º 78, de 7-11-2008; Decreto Federal n.º 5154, de 23-7-2004. Plano de Curso aprovado pela Portaria Cetec – 742, de 10-9-2015, publicada no Diário Oficial de 11-9-2015 – Poder Executivo – Seção I – página 53.								
Ensino Médio (Base Nacional Comum e Parte Diversificada) e Formação Profissional	Componentes Curriculares			Carga Horária em Horas-aula			Carga Horária em Horas	
				1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE		Total
				2020	2021	2022		
	Língua Portuguesa, Literatura e Comunicação Profissional			160	160	160	480	424
	Língua Estrangeira Moderna – Inglês e Comunicação Profissional			80	80	80	240	212
	Língua Estrangeira Moderna – Espanhol			-	*	-	*	*
	Arte			120	-	-	120	106
	Educação Física			80	80	80	240	212
	História			80	80	80	240	212
	Geografia			80	80	80	240	212
	Filosofia			40	40	40	120	106
	Sociologia			40	40	40	120	106
	Física			80	80	80	240	212
	Química			80	80	80	240	212
	Biologia			80	80	80	240	212
	Matemática			160	160	160	480	424
	Planejamento Técnico da Construção Civil			80	-	-	80	71
	Estudo do Solo e de Materiais na Construção Civil			80	-	-	80	71
	Topografia Aplicada à Construção Civil			80	-	-	80	71
	Desenho Básico Aplicado à Construção Civil			120	-	-	120	106
	Técnicas e Práticas Construtivas de Infraestrutura			80	-	-	80	71
	Informática Aplicada à Construção Civil			80	-	-	80	71
	Planejamento Econômico da Construção Civil			-	80	-	80	71
	Elaboração de Projetos Técnicos			-	120	-	120	106
	Técnicas e Práticas Construtivas de Superestrutura, Vedação e Cobertura			-	120	-	120	106
	Projetos de Instalações Prediais			-	120	-	120	106
	Tecnologia dos Materiais de Construção Civil I e II			-	80	80	160	141
	Gerenciamento e Implantação de Obras			-	-	80	80	71
	Estruturas na Construção Civil			-	-	80	80	71
	Desenvolvimento de Projetos Técnicos			-	-	80	80	71
	Técnicas e Práticas Construtivas de Acabamentos			-	-	80	80	71
	Ética e Cidadania Organizacional			-	-	40	40	35
	Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Edificações			-	-	80	80	71
TOTAL GERAL DO CURSO			1600	1480	1480	4560	4031	
Componentes curriculares da Formação Profissional com aulas integralmente práticas (100% da carga horária prática)	1ª Série	Desenho Básico Aplicado à Construção Civil; Estudo do Solo e de Materiais na Construção Civil; Informática Aplicada à Construção Civil; Técnicas e Práticas Construtivas de Infraestrutura; Topografia Aplicada à Construção Civil.						
	2ª Série	Elaboração de Projetos Técnicos; Planejamento Econômico da Construção Civil; Projetos de Instalações Prediais; Técnicas e Práticas Construtivas de Superestrutura, Vedação e Cobertura; Tecnologia dos Materiais de Construção Civil I.						
	3ª Série	Desenvolvimento de Projetos Técnicos; Gerenciamento e Implantação de Obras; Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Edificações (divisão de classes em turmas); Técnicas e Práticas Construtivas de Acabamentos; Tecnologia dos Materiais de Construção Civil II.						
Certificados e Diploma	1ª Série	Sem certificação técnica						
	1ª + 2ª Série	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de ASSISTENTE TÉCNICO EM INSTALAÇÕES PREDIAIS						
	1ª + 2ª + 3ª Série	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES						
Observações	* – Os conhecimentos da “Língua Estrangeira Moderna – Espanhol” serão desenvolvidos por meio de Trabalho de Conclusão de Curso: 120 horas. A distribuição de Componentes Curriculares da Base Nacional Comum, da Parte Diversificada e da Formação Profissional consta do Plano de Curso e atende à legislação. Carga Horária Semanal Máxima: 40 horas-aula semanais (horas-aula de 50 minutos).							
Data:	_____ / _____ / _____		DIRETOR DE ETEC (assinatura e carimbo)					
Homologação:	_____ / _____ / _____		SUPERVISOR EDUCACIONAL (assinatura e carimbo)					