



MATRIZ CURRICULAR DO CURSO



MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL UNIFIP**1° PERÍODO**

DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA (NID)	40	40	0	80
FUNDAMENTOS SÓCIO ANTROPOLÓGICOS (NID)	40	40	0	80
INTRODUÇÃO À ENGENHARIA CIVIL	20	0	0	20
DESENHO TÉCNICO	40	0	0	40
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	60	20	0	80
INFORMÁTICA APLICADA À ENGENHARIA	20	20	0	40
QUÍMICA APLICADA	40	20	0	60
TOTAL	260	140	0	400

2° PERÍODO

DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
FÍSICA GERAL I	40	20	0	60
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	60	20	0	80
DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	20	0	20	40
GEOLOGIA APLICADA	40	0	0	40
CIÊNCIAS DO AMBIENTE (NID)	20	40	0	60
CÁLCULO VETORIAL E ÁLGEBRA LINEAR	60	20	0	80
TOTAL	240	100	20	360

3° PERÍODO

DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
FÍSICA GERAL II	40	20	0	60
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	60	20	0	80
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I	40	20	0	60
PLANEJAMENTO DE TRANSPORTES	40	20	0	60
MECÂNICA GERAL	60	20	0	80
EXTENSÃO I - ARQUITETURA, URBANISMO E ACESSIBILIDADE	0	0	40	40
TOTAL	240	100	40	380

4° PERÍODO

DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	40	20	0	60
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	60	20	0	80
MECÂNICA DOS FLUIDOS	60	20	0	80
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II	40	20	0	60
FÍSICA EXPERIMENTAL	40	0	20	60
FÍSICA GERAL III	40	20	0	60
TOTAL	280	100	20	400

5° PERÍODO

DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
PROGRAMAÇÃO E MÉTODOS NUMÉRICOS	40	20	0	60
HIDRÁULICA	60	20	0	80

RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	60	20	0	80
TOPOGRAFIA E GEOPROCESSAMENTO	60	20	0	80
ADMINISTRAÇÃO	20	20	0	40
HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	20	0	0	20
EXTENSÃO II - CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS	0	0	20	20
TOTAL	260	100	20	380
6° PERÍODO				
DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
HIDROLOGIA	40	20	0	60
TEORIA DAS ESTRUTURAS	60	20	0	80
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	40	0	0	40
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	60	0	0	60
ENGENHARIA ECONÔMICA	20	0	0	20
MECÂNICA DOS SOLOS	60	20	0	80
EXTENSÃO III - SEGURANÇA DO TRABALHO	0	0	20	20
TOTAL	280	60	20	360
7° PERÍODO				
DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
ESTABILIDADE DAS CONSTRUÇÕES	60	20	0	80
FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	60	20	0	80
ESTRADAS	40	0	0	40
ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO I	60	0	0	60
TÉCNICAS CONSTRUTIVAS	40	0	0	40
SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	40	0	0	40
EXTENSÃO IV - INSTALAÇÕES PREDIAIS	0	0	40	40
TOTAL	300	40	40	380
8° PERÍODO				
DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
SISTEMAS DE DRENAGEM URBANA	40	0	0	40
ESTRUTURAS DE AÇO E MADEIRA	60	0	0	60
ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO II	60	0	0	60
METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	20	20	0	40
GESTÃO DE OBRAS	40	0	0	40
PAVIMENTAÇÃO	40	0	0	40
OPTATIVA I	20	20	0	40
EXTENSÃO V - ESTRUTURAS	0	0	40	40
TOTAL	280	40	40	360
9° PERÍODO				
DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
TCC I	40	0	0	40
ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	80	0	0	80
PROJETO INTEGRADOR I	0	0	80	80
PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL E DO TRABALHO	20	20	0	40

SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	60	0	0	60
OPTATIVA II	20	20	0	40
EXTENSÃO VI - TRANSPORTES E GEOTECNIA	0	0	40	40
TOTAL	220	40	120	380
10º PERÍODO				
DISCIPLINA	CH PRESENCIAL	CH EAD	CH EXT	CH TOTAL
TCC II	40	0	0	40
ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	80	0	0	80
PROJETO INTEGRADOR II	0	0	40	40
LEGISLAÇÃO APLICADA À ENGENHARIA CIVIL	40	0	0	40
SANEAMENTO AMBIENTAL	20	0	0	20
OPTATIVA III	20	20	0	40
PATOLOGIAS DAS CONSTRUÇÕES	40	20	0	60
EXTENSÃO VII - RECURSOS HÍDRICOS E SANEAMENTO	0	0	40	40
TOTAL	240	40	80	360
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	100			
TOTAL	2700	760	400	3860
CARGA HORÁRIA PRESENCIAL	2700			69,95%
CARGA HORÁRIA EAD	760			19,69%
CARGA HORÁRIA EXTENSÃO	400			10,36%
CARGA HORÁRIA TOTAL	3860			100,00%