

Tabela 5. Equivalências entre os currículos de 2023 e 2018

Engenharia Civil Currículo 2018	Carga Horária	Engenharia Civil Currículo 2023	Carga Horária
Algoritmos e Estruturas de Dados I	66	Algoritmos e Estruturas de Dados I	60
Cálculo Diferencial e Integral I	66	Cálculo Diferencial e Integral I	60
Geometria Analítica e Álgebra Linear	66	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60
Introdução à Engenharia Civil	33	Introdução à Engenharia Civil	30
Metodologia Científica	33	Filosofia da Ciência	30
Química Geral	49,5	Química Geral	45
Química Geral Experimental	16,5	Química Geral Experimental	15
Cálculo Diferencial e Integral II	66	Cálculo Diferencial e Integral II	60
Ciência, Tecnologia e Sociedade	33	Ciência, Tecnologia e Sociedade	30
Estatística e Probabilidade	66	Estatística e Probabilidade	60
Fenômenos Mecânicos	66	Fenômenos Mecânicos	60
Indivíduos, Grupos e Sociedade Global	33	Indivíduos, Grupos e Sociedade Global	30
Projeto Arquitetônico e Computação Gráfica	66	Desenho Arquitetônico e de Engenharia	60
Cálculo Diferencial e Integral III	66	Cálculo Diferencial e Integral III	60
Equações Diferenciais A	66	Equações Diferenciais A	60
Economia e Administração para Engenheiros	66	Empreendedorismo, Administração e Economia para Engenheiros	60
Fenômenos Térmicos e Fluídos	33	Fenômenos Térmicos e Fluídos	30
Física Experimental	33	Física Experimental	30
Geologia de Engenharia	66	Geologia de Engenharia	45

Tabela 5. Equivalências entre os currículos de 2023 e 2018 (continuação)

Engenharia Civil Currículo 2018	Carga Horária	Engenharia Civil Currículo 2023	Carga Horária
Cálculo Numérico	66	Cálculo Numérico	60
Fenômenos Eletromagnéticos	66	Fenômenos Eletromagnéticos	60
Mecânica dos Fluidos	66	Mecânica dos Fluidos	60
Mecânica Vetorial	66	Mecânica Vetorial	60
Topografia Básica	66	Topografia Básica	60
Estruturas Isostáticas	66	Estruturas Isostáticas	60
Eletrotécnica	33	Eletrotécnica	30
Hidráulica	66	Hidráulica	60
Meio Ambiente e Gestão para sustentabilidade	33	Meio Ambiente e Gestão para sustentabilidade	30
Fundamentos dos Sistemas de Transportes	66	Fundamentos dos Sistemas de Transportes	30
Resistência dos Materiais I	66	Resistência dos Materiais I	60
Estruturas Hiperestática	66	Estruturas Hiperestática	60
Hidrologia Aplicada	66	Hidrologia Aplicada	60
Instalações prediais: elétrica e telefonia	33	Instalações Elétricas	30
Estruturas de Madeira	33	Estruturas de Madeira	15
Infraestrutura de vias terrestres	66	Projeto Geométrico de vias terrestres	60
Resistência dos Materiais II	66	Resistência dos Materiais II	60
Estruturas de Concreto Armado I	66	Concreto Armado I	60
Elementos Estruturais de Aço I	66	Estruturas de Aço I	60
Mecânica dos Solos I	66	Mecânica dos Solos I	60
Materiais de Construção Civil I	66	Materiais de Construção Civil I	60
Sistema de Abastecimento de Água	66	Sistema de Abastecimento de Água	60

Tabela 5. Equivalências entre os currículos de 2023 e 2018 (continuação)

Engenharia Civil Currículo 2018	Carga Horária	Engenharia Civil Currículo 2023	Carga Horária
Estruturas de Concreto Armado II	66	Concreto Armado II	60
Elementos Estruturais de Aço II	66	Estruturas de Aço II	60
Materiais de Construção Civil II	66	Materiais de Construção Civil II	45
Mecânica dos Solos II	66	Mecânica dos Solos II	60
Sistemas de Esgoto Sanitário e Pluvial	66	Sistemas de Esgoto Sanitário e Pluvial	60
Edifícios industriais em estruturas de aço	66	Edifícios industriais em estruturas de aço	60
Elementos estruturais mistos de aço e concreto	33	Optativa	30
Instalações Hidráulicas e Sanitárias	66	Instalações Hidráulicas e Sanitárias	60
Técnicas Construtivas I	66	Técnicas Construtivas	45
Pavimentação	66	Pavimentação	60
Edifícios de andares múltiplos em estruturas de aço e mistas de aço e concreto	66	Edifícios de andares múltiplos	60
Fundações	66	Fundações	60
Pontes com estruturas de concreto, aço e mistas de aço e concreto	66	Pontes	60
Técnicas Construtivas II	66	Orçamento e custos de Obras	45

