

REITORIA
RESOLUÇÃO CONSUP nº. 018/2020.

Referenda a Portaria do Reitor nº 046-G/2019 de 12/11/2019 que aprova a matriz curricular 2019.2 do curso de Engenharia de Produção.

O Reitor do Centro Universitário de Barra Mansa – UBM – na condição de Presidente do Conselho Superior – CONSUP,

C O N S I D E R A N D O

I - a Ata do CONSUP de 30 de novembro de 2020,

R E S O L V E

Art. 1º Referendar a Portaria do Reitor nº 046-G/2019 de 12/11/2019 que aprova a matriz curricular 2019.2 do curso de Engenharia de Produção.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogando-se as disposições em contrário.

Barra Mansa (RJ), 30 de novembro de 2020.



Leandro Álvaro Chaves
Reitor



**PRÓ-REITORIA ACADÊMICA
CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO**

MATRIZ CURRICULAR 2019.2

1º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Cálculo I	80
02	Física I	80
03	Geometria Analítica	40
04	Introdução a Programação de Computadores	80
05	Química Geral	80
06	Fundamentos de Matemática para Engenharia	40
TOTAL		400

2º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Cálculo II	80
02	Física II	80
03	Álgebra Linear	40
04	Cálculo Numérico	40
05	Probabilidade e Estatística	80
06	Mecânica dos Sólidos	40
07	Introdução a Economia	40
TOTAL		400

MATRIZ 2019.2 – ENGENHARIA de PRODUÇÃO

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 046-G/2019 de 12/11/2019.

Referendada pela Resolução CONSUP nº 018/2020 de 30/11/2020.

3º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Cálculo III	80
02	Física III	80
03	Representação Gráfica	80
04	Fenômenos de Transporte	80
05	Resistência dos Materiais	80
TOTAL		400

4º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Estatística Aplicada à Engenharia de Produção	80
02	Organização e Métodos de Produção	80
03	Marketing e Serviços	80
04	Sistemas de Informação	80
05	Engenharia do Meio Ambiente	40
06	Controle de Qualidade	40
TOTAL		400

5º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Pesquisa Operacional	80
02	Engenharia de Operações e Processos de Produção	80
03	Ergonomia, Saúde e Segurança no Trabalho	40
04	Gestão Ambiental	40
05	Sistemas de Gestão da Qualidade	40
06	Logística	40

MATRIZ 2019.2 – ENGENHARIA de PRODUÇÃO

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 046-G/2019 de 12/11/2019.

Referendada pela Resolução CONSUP nº 018/2020 de 30/11/2020.



07	Ferramentas Computacionais Aplicadas em Engenharia de Produção	40
TOTAL		360

6º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Modelagem e Simulação em Engenharia de Produção	80
02	Engenharia do Produto e Serviço	80
03	Gestão de Pessoas	40
04	Planejamento Estratégico	80
05	Orçamentos e Finanças	40
06	Métodos e Técnicas de Pesquisa	40
TOTAL		360

7º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Engenharia do Produto e Serviço Aplicada	40
02	Custos de Produção de Bens e Serviços	40
03	Economia da Produção	40
04	Eletricidade Aplicada	40
05	Planejamento e Controle da Produção	80
SUBTOTAL		240
Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso		40
TOTAL		280

8º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Gestão de Projetos	80
02	Cadeia de Suprimentos	40
03	Instrumentação e Controle	40
04	Instalações Industriais	40
05	Introdução aos Sistemas de Manutenção	40

MATRIZ 2019.2 – ENGENHARIA de PRODUÇÃO

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 046-G/2019 de 12/11/2019.

Referendada pela Resolução CONSUP nº 018/2020 de 30/11/2020.

SUBTOTAL	240
Trabalho de Conclusão de Curso	40
TOTAL	280

9º Período

N.º	Disciplinas	CH Teórico/Prática
01	Planejamento Empresarial	40
02	Inovação e Sustentabilidade	40
03	Estudos de tempos e movimentos	80
04	Automação da Produção	40
05	Optativa	40
06	Tópicos Especiais em Engenharia de Produção	40
TOTAL		280

10º Período

N.º	Disciplinas	CH EAD	CH Teórico/Prática
01	Empreendedorismo e Administração de Empresas	-	80
02	Ciência Tecnologia e Sociedade	-	40
03	Leitura e Produção de Textos	40	-
04	Estudos Socioantropológicos	40	-
05	Responsabilidade Socioambiental	40	-
06	Direitos Humanos e Cidadania	40	-
TOTAL			280

N.º	Disciplinas Optativas – 9º período	CH Teórico/Prática
01	Libras	40
02	Planejamento de Experimentos	40
03	Tópicos Avançados em Engenharia de Produção	40

RESUMO	
Total das disciplinas	3.360
Atividades Complementares	80

MATRIZ 2019.2 – ENGENHARIA de PRODUÇÃO

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 046-G/2019 de 12/11/2019.

Referendada pela Resolução CONSUP nº 018/2020 de 30/11/2020.



Estágio Supervisionado	280
Trabalho Final de Curso	80
Total Geral do Curso	3.800

MATRIZ 2019.2 – ENGENHARIA de PRODUÇÃO

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 046-G/2019 de 12/11/2019.

Referendada pela Resolução CONSUP nº 018/2020 de 30/11/2020.