

## MODALIDADE INDUSTRIAL – RESOLUÇÃO 473/2002

**Grupo:** 1 Engenharia  
**Modalidade:** 3 Mecânica e Metalúrgica  
**Nível:** 1 Graduação

Engenheiro Aeronáutico  
Engenheiro Mecânico e de Armamento  
Engenheiro Mecânico e de Automóvel  
Engenheiro de Operação - Aeronáutica  
Engenheiro de Operação - Fabricação Mecânica  
Engenheiro de Operação - Indústria da Madeira  
Engenheiro de Operação - Máquinas e Motores  
Engenheiro de Operação – Mecânica  
Engenheiro de Operação - Mecânica Automobilística  
Engenheiro de Operação - Mecânica de Manutenção  
Engenheiro de Operação - Mecânica de Máquinas e Ferramentas  
Engenheiro de Operação - Metalurgista  
Engenheiro de Operação - Processo de Fabricação Mecânica  
Engenheiro de Operação - Produção  
Engenheiro de Operação - Refrigeração e Ar Condicionado  
Engenheiro de Operação - Siderurgia  
Engenheiro de Produção  
Engenheiro de Produção - Mecânica  
Engenheiro de Produção - Metalurgista  
Engenheiro de Produção - Agroindústria  
Engenheiro Industrial - Madeira  
Engenheiro Industrial - Mecânica  
Engenheiro Industrial - Metalurgia  
Engenheiro Mecânico  
Engenheiro Mecânico - Automação e Sistemas  
Engenheiro Metalurgista  
Engenheiro Naval  
Engenheiro Mecânico Eletricista

**Grupo:** 1 Engenharia  
**Modalidade:** 4 Química  
**Nível:** 1 Graduação

Engenheiro de Alimentos  
Engenheiro de Materiais  
Engenheiro de Operação - Petroquímica  
Engenheiro de Operação - Química  
Engenheiro de Operação - Têxtil  
Engenheiro de Produção - Materiais  
Engenheiro de Produção - Química  
Engenheiro de Produção - Têxtil  
Engenheiro Industrial - Química  
Engenheiro Químico  
Engenheiro Têxtil  
Engenheiro de Petróleo  
Engenheiro de Plástico  
Engenheiro Bioquímico

**Grupo:** 1 Engenharia  
**Modalidade:** 5 Geologia e Minas  
**Nível:** 1 Graduação

Engenheiro de Minas  
Engenheiro Geólogo  
Geólogo  
Engenheiro de Exploração e Produção de Petróleo