



Comunicado  
Jurídico

---

## Portaria MEC nº 889, de 20 de setembro de 2013.

Diário Oficial da União nº 184, de 23/09/2013 (segunda-feira), Seção 1, pág.650

Ministério da Educação

Gabinete do Ministro

PORTARIA Nº 899, DE 20 DE SETEMBRO DE 2013

Aprova a terceira edição do Guia Pronatec de Cursos de Formação Inicial e Continuada -FIC.

O MINISTRO DE ESTADO DA EDUCAÇÃO, no uso da atribuição que lhe confere o art. 87, parágrafo único, inciso II, da Constituição, e tendo em vista o disposto no § 1º do artigo 5º da Lei nº 12.513, de 26 de outubro de 2011, resolve:

Art. 1º Fica aprovada a terceira edição do Guia Pronatec de Cursos de Formação Inicial e Continuada - FIC, revisada e atualizada pela Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica, na forma do Anexo a esta Portaria.

Art. 2º Para efeito de pactuação de novas vagas no âmbito da Bolsa-Formação - Pronatec no Sistema Nacional de Informações da Educação Profissional e Tecnológica- SISTEC deverá ser observado o disposto no Anexo a esta Portaria.

Art.3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ALOIZIO MERCADANTE OLIVA

Para ter acesso aos anexos, clique aqui.

---

Rua Cipriano Barata, 2431 - Ipiranga - 04205-002 - São Paulo/SP  
Tel.: 11 - 2069-4444 Fax.: 11 - 2914-2190  
<http://www.semesp.org.br/portal> E-mail: [semesp@semesp.org.br](mailto:semesp@semesp.org.br)

Estadual e Municipal TOCANTINIA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Estadual Urbana	0	0	0	0	0	0	0	14	1	2	2	0	2	0
Estadual Rural	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Municipal Urbana	0	0	0	0	1	17	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipal Rural	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Estadual e Municipal TOCANTINOPOLIS	0	0	0	0	4	17	1	14	3	2	2	0	2	0
Estadual Urbana	0	0	0	0	113	36	113	34	21	0	8	0	3	0
Estadual Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipal Urbana	0	0	3	0	36	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipal Rural	0	0	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estadual e Municipal TUPIRAMA	0	0	4	0	157	38	113	34	21	0	8	0	3	0
Estadual Urbana	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Estadual Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipal Urbana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipal Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estadual e Municipal TUPIRATINS	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
Estadual Urbana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estadual Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipal Urbana	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipal Rural	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estadual e Municipal WANDERLANDIA	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estadual Urbana	0	0	0	0	23	4	6	2	7	1	1	0	1	0
Estadual Rural	0	0	3	0	83	0	0	0	0	0	36	0	0	0
Municipal Urbana	0	0	1	0	21	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Municipal Rural	0	0	1	0	12	0	7	0	0	0	3	0	0	0
Estadual e Municipal XAMBIOA	0	0	5	0	139	4	13	2	7	1	41	0	1	0
Estadual Urbana	0	0	0	0	12	0	8	0	1	0	0	0	0	0
Estadual Rural	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Municipal Urbana	0	0	0	0	6	0	4	0	0	0	2	0	0	0
Municipal Rural	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estadual e Municipal	0	0	0	0	19	0	12	0	1	0	2	0	0	0

**PORTARIA Nº 899, DE 20 DE SETEMBRO DE 2013**

Approva a terceira edição do Guia Pronatec de Cursos de Formação Inicial e Continuada -FIC.

O MINISTRO DE ESTADO DA EDUCAÇÃO, no uso da atribuição que lhe confere o art. 87, parágrafo único, inciso II, da Constituição, e tendo em vista o disposto no § 1º do artigo 5º da Lei nº 12.513, de 26 de outubro de 2011, resolve:

Art. 1º Fica aprovada a terceira edição do Guia Pronatec de Cursos de Formação Inicial e Continuada - FIC, revisada e atualizada pela Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica, na forma do Anexo a esta Portaria.

Art. 2º Para efeito de pactuação de novas vagas no âmbito da Bolsa-Formação - Pronatec no Sistema Nacional de Informações da Educação Profissional e Tecnológica- SISTEC deverá ser observado o disposto no Anexo a esta Portaria.

Art.3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ALOIZIO MERCADANTE OLIVA

**ANEXO I  
GUIA PRONATEC DE CURSOS FIC 3ª. EDIÇÃO**

Título	Eixo tecnológico	Escolaridade mínima	Carga Horária
Acabador de Calçados	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	160
Açaicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Aconselhador em Dependência Química	Ambiente e Saúde	Ensino Médio Incompleto	240
Acoplador	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	240
Açougueiro	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Aderecista	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Adestrador de Cães	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Administrador de Banco de Dados	Informação e Comunicação	Ensino Médio Completo	200
Administrador de Empreendimentos Florestais de Base Comunitária	Recursos Naturais	Ensino Fundamental Completo	160
Agente Comunitário de Saúde	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	400
Agente Cultural	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Agente de Aeroporto	Infraestrutura	Ensino Médio Completo	200
Agente de Alimentação Escolar	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	160
Agente de Combate às Endemias	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240
Agente de Desenvolvimento Cooperativista	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160
Agente de Desenvolvimento Socioambiental	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	160
Agente de Estação Ferroviária	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	400
Agente de Gestão de Resíduos Sólidos	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240
Agente de Higiene e Beleza Animal	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Agente de Inclusão Digital em Centros Públicos de Acesso à Internet	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental Completo	200
Agente de Informações Turísticas	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Agente de Inspeção de Qualidade	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Agente de Limpeza e Conservação	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Agente de Limpeza em Aeronaves	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Agente de Limpeza Urbana	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	160

Agente de Microcrédito	Gestão e Negócios	Ensino Médio Completo	160
Agente de Observação de Segurança	Segurança	Ensino Fundamental Completo	240
Agente de Operações em Comissaria	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	180
Agente de Peso e Balanceamento de Aeronaves	Infraestrutura	Ensino Médio Completo	200
Agente de Projetos Sociais	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	160
Agente de Proteção Social Básica	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Médio Incompleto	240
Agente de Rampa e Fiscal de Pista	Infraestrutura	Ensino Médio Completo	200
Agente Funerário	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240
Agente Operacional de Estação de Passageiros	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	260
Agricultor Agroflorestal	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Agricultor Familiar	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Agricultor Orgânico	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Ajudante de Coleta e Entrega no Transporte Pequenas Cargas	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Ajudante de Fomeiro	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	240
Ajudante de Manutenção em Tecelagem Plana	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Ajudante de Obras	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Ajudante de Padeiro	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	180
Ajustador Mecânico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Alemão Básico - A1	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Alemão Básico - A2	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Alemão Básico - B1	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	240
Alfaiate	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	240
Algicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	180
Alimentador de Linha de Produção	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Almoxarife	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160
Almoxarife de Obras	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Amostrador de Minérios	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Apicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Aplicador de Revestimento Cerâmico	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Aplicador de Revestimentos Assoalhados	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Aplicador de Sistemas de Proteção de Pisos e Revestimentos	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Aquicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Armador de Estruturas Pesadas	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	180
Armador de Ferragem	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Arrumador e Conferente de Cargas	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Arrumador e Estivador	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Artesão de Artigos Indígenas	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Artesão de Biojóias	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160



Artesão de Cerâmica	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Bubalinocultor de Leite	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Artesão de Pintura em Tecido	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Cabeleireiro	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	400
Artesão em Bordado à Mão	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Cabeleireiro Assistente	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Assistente de Camarim	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Cabista de Sistema de Telecomunicações	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental II Incompleto	240
Assistente de Controle de Qualidade	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	180	Cacaucultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Assistente de Designer Têxtil	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Cadista para a Construção Civil	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Assistente de Despachante Aduaneiro	Gestão e Negócios	Ensino Médio Completo	160	Cafeicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Assistente de Operação de Logística Portuária	Infraestrutura	Ensino Médio Completo	160	Caixa de Banco	Gestão e Negócios	Ensino Médio Completo	200
Assistente de Planejamento e Controle de Produção	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental Completo	160	Caldeireiro	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Assistente de Produção Cultural	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Incompleto	160	Caldeireiro Naval	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Assistente de Vendas	Gestão e Negócios	Ensino Médio Completo	200	Camareira em Meios de Hospedagem	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental Completo	200
Atendente de Judiciário	Gestão e Negócios	Ensino Médio Completo	160	Caprinocultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Atendente de Lanchonete	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Carpinteiro de Esquadrias	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Atendente de Nutrição	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240	Carpinteiro de Obras	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Auxiliar Administrativo	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160	Carpinteiro de Telhados	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Auxiliar de Arquivo	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Carpinteiro Naval	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	200
Auxiliar de Biblioteca	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	160	Cartonageiro a Mão	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	200
Auxiliar de Cenotecnia	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Carvoejador	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Auxiliar de Confeitaria	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Caseiro	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Conservação de Acervos	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Ceramista	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Costura	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Cerimonialista e Mestre de Cerimônias	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Médio Completo	200
Auxiliar de Cozinha	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Cervejeiro	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental Completo	200
Auxiliar de Crédito e Cobrança	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160	Chaveiro	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Farmácia de Manipulação	Ambiente e Saúde	Ensino Médio Incompleto	240	Churrasqueiro	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Auxiliar de Faturamento	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160	Classificador de Couros	Produção Industrial	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Auxiliar de Fiscalização Ambiental	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Cobrador de Ônibus Coletivo Urbano	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Auxiliar de Garçon (Cumim)	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Colorista Automotivo	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	180
Auxiliar de Impressão Digital	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Comprador	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental Completo	160
Auxiliar de Impressão Flexográfica	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Comprador de Moda	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	200
Auxiliar de Impressão Offset	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Condutor Ambiental Local	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Auxiliar de Impressão Rotográfica	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Condutor Cultural Local	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Auxiliar de Laboratório de Entomologia Médica	Ambiente e Saúde	Ensino Médio Completo	300	Condutor de Turismo De Aventura	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Médio Incompleto	240
Auxiliar de Laboratório de Saneamento	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Condutor de Turismo de Pesca	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Auxiliar de Laboratório de Saúde	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	200	Confeccionador de Acordeão	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	160
Auxiliar de Lavanderia	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Confeccionador de Bijuterias	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Manutenção Predial	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	180	Confeccionador de Bolsas em Couro e Material Sintético	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Maquinista	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	340	Confeccionador de Bolsas em Tecido	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Operação de Estação de Tratamento de Águas	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Confeccionador de Calçados	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Pessoal	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160	Confeccionador de Instrumentos de Corda	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	160
Auxiliar de Plataforma	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	260	Confeccionador de Instrumentos de Percussão	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Incompleto	200
Auxiliar de Produção de Celulose	Produção Industrial	Ensino Médio Completo	160	Confeccionador de Instrumentos de Sopro	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	160
Auxiliar de Recursos Humanos	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160	Confeccionador de Lingerie e Moda Praia	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Saúde Bucal	Ambiente e Saúde	Ensino Médio Incompleto	300	Confeccionador de Móveis Metálicos	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Secretaria Escolar	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	180	Confeccionador de Sandálias de Couro e Material Sintético	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Serviços em Comércio Exterior	Gestão e Negócios	Ensino Médio Completo	160	Confeccionador de Vestuário de Couro	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar de Tesouraria	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160	Confeiteiro	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental Completo	200
Auxiliar de Transporte, Movimentação e Distribuição de Cargas	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	240	Conferente de Carga	Infraestrutura	Ensino Médio Completo	160
Auxiliar em Equoterapia	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	160	Conformador de Peças em Metal	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar em Imobilização Ortopédica	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	240	Conservador de Via Permanente	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	200
Auxiliar Financeiro	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	160	Contador de Histórias	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	160
Auxiliar Técnico em Agroecologia	Recursos Naturais	Ensino Médio Incompleto	360	Contrarregra	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	160
Auxiliar Técnico em Agropecuária	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Controlador e Programador de Produção	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Auxiliar Técnico em Biotecnologia	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240	Copeiro	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Avicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Copeiro Hospitalar	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	160
Balconista de Farmácia	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240	Corretor de Moda	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Incompleto	160
Barbeiro	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Costureiro	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Barista	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Costureiro de Calçados	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Bartender	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental Completo	200	Costureiro Industrial do Vestuário	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Beneficiador de Minérios	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Cozinheiro	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental Completo	400
Beneficiador de Produtos Extrativistas	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Cozinheiro Industrial	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	360
Bobinador Eletricitista	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Cravejador de Joias	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	180
Bombeiro Civil	Segurança	Ensino Fundamental II Incompleto	210	Criador de Peixes em Tanque Rede	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Boneleiro	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160				
Borracheiro, Alinhador e Balanceador	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160				
Bovinocultor de Corte	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200				
Bovinocultor de Leite	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200				
Bubalinocultor de Corte	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160				

Criador de Peixes em Viveiros Escavados	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Fruticultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Cubador de Madeira	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Fundidor de Jóias	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Cuidador de Animais Silvestres	Recursos Naturais	Ensino Fundamental Completo	160	Funileiro de Automóveis	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	240
Cuidador de Idoso	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	160	Garçom	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental Completo	200
Cuidador Infantil	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	160	Gesseiro	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Curtidor de Couros e Peles	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	200	Gravador de Cilindros Rotográficos	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Curvador	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	240	Gravador de Clichês Flexográficos	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Dendeicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Gravador de Jóias	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	160
Depilador	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Guia Intérprete	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Médio Completo	160
Desenhista da Construção Civil	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Higienista de Serviços de Saúde	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	240
Desenhista de Calçados	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	160	Horticultor Orgânico	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Desenhista de Jóias e Bijuterias	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Identificador Florestal	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Desenhista de Moda	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Incompleto	160	Iluminador Cênico	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	160
Desenhista de Móveis	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Ilustrador	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Desenhista de Produtos Gráficos Web	Informação e Comunicação	Ensino Médio Incompleto	160	Ilustrador de Calçados	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Desenhista de Topografia	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Inglês Aplicado a Serviços Turísticos	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	180
Desenhista Mecânico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Inglês Básico	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Desenvolvedor de Aplicativos para Mídias Digitais	Informação e Comunicação	Ensino Médio Incompleto	240	Inglês Instrumental para Mecânicos de Aeronaves	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	160
Desenvolvedor de Jogos Eletrônicos	Informação e Comunicação	Ensino Médio Incompleto	240	Inglês Intermediário	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Despachante de Transporte Coletivo	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160	Inglês Técnico para Portuários	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Destilador de Bebidas	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Inseminador Artificial de Animais	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Disc Jôquei (DJ)	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Inspetor Escolar	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Domador de Cavalos	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Instalador de Acessórios Automotivos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	200
Dublador	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Instalador de Aquecedores Residenciais a Gás	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Editor de Maquetes Eletrônicas	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	200	Instalador de Esquadrias de Madeira	Produção Industrial	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Editor de Projeto Visual Gráfico	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	160	Instalador de Isolamento Térmico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Editor de Vídeo	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	160	Instalador de Persianas e Filmes de Proteção	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Eletricista de Audiovisual	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	200	Instalador de Refrigeração e Climatização Doméstica	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Eletricista de Automóveis	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Instalador de Sistemas Eletrônicos de Segurança	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	200
Eletricista de Linhas Elétricas de Alta e Baixa Tensão	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	300	Instalador de Tubulações Industriais	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Eletricista de Manutenção Ferroviária	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	400	Instalador de Tubulações Navais	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	240
Eletricista de Rede de Distribuição de Energia Elétrica	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Instalador e Reparador de Equipamentos de Transmissão em Telefonia	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Eletricista de Veículos de Transporte de Cargas e de Passageiros	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	160	Instalador e Reparador de Linhas de Telecomunicação	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Eletricista Industrial	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Instalador e Reparador de Linhas e Sistemas de Telefonia	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Eletricista Instalador Predial de Baixa Tensão	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Instalador e Reparador de Rede de TV a Cabo	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Eletricista Naval	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Instalador e Reparador de Redes de Computadores	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental Completo	200
Eletromecânico de Automóveis	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	360	Instalador e Reparador de Redes, Cabos e Equipamentos Telefônicos	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental Completo	200
Embalador	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	160	Instalador Hidráulico Residencial	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Encadernador Gráfico	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Instalador Montador de Elevadores	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Encanador Industrial	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Instalador Predial de Tubulações de Gás Combustível	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Encanador Instalador Predial	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Instalador Reparador de Fibras Ópticas	Informação e Comunicação	Ensino Médio Completo	160
Equideocultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	240	Intérprete Gestuno	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Médio Incompleto	160
Espanhol Aplicado a Serviços Turísticos	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Introdução à Interpretação em Língua Brasileira de Sinais (Libras ? Português)	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Médio Completo	160
Espanhol Básico	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Jardineiro	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Espanhol Intermediário	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Joalheiro	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Estampador de Tecido	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Laboratorista de Materiais de Construção	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	270
Estilista de Calçados	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Laborista de Solos	Infraestrutura	Ensino Médio Completo	200
Estivador	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Lactarista	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Estofador de Móveis	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Laminador de Plástico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Fabricador de Fogos de Artifício	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	240	Laminador e Pintor de Embarcações em Fibra de Vidro	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Figurinista	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Lapidador de Gemas	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Florista	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Lavador e Lubrificador de Veículos de Cargas	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Fluviário em Embarcações Especiais	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Lavador e Lubrificador de Veículos de Passageiros	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Forneiro Fundidor de Metais	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	220	Língua Brasileira de Sinais (Libras) - Avançado	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Médio Completo	160
Forragicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Língua Brasileira de Sinais (Libras) - Básico	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	160
Fotógrafo	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	190	Língua Brasileira de Sinais (Libras) - Intermediário	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Médio Incompleto	160
Francês Aplicado a Serviços Turísticos	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Língua Portuguesa e Cultura Brasileira para Estrangeiros ? Básico	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Francês Básico	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Língua Portuguesa e Cultura Brasileira para Estrangeiros ? Intermediário	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Francês Intermediário	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Língua Portuguesa e Cultura Brasileira para Surdos ? Básico	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Frentista	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Língua Portuguesa e Cultura Brasileira para Surdos ? Intermediário	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Fresador Mecânico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200				



Lixador	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Mestre de Obras	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	300
Locutor-Apresentador-Animador	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	200	Modelador de Fundição	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Lubrificador Industrial	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Modelista	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Maçariqueiro	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	180	Modelista de Cabedais de Calçados	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Magarefe	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Modelista e Confeccionador de Protótipos de Bolsas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	240
Manejador de Florestas Nativas para Uso Múltiplo	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Moldador de Borracha	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Manicure e Pedicure	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Moldador de Fundição	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Manobrista de Veículos de Passeio	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160	Moldador de Plástico por Compressão	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Manobrista Ferroviário	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	400	Moldador de Plástico por Extrusão	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mantenedor Ferroviário de Via Permanente	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	400	Moldador de Plástico por Injeção	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Manutenção Elétrica de Usina de Beneficiamento de Minérios	Controle e Processos Industriais	Ensino Médio Completo	400	Moleiro	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Manutenção Mecânica de Locomotivas	Infraestrutura	Ensino Médio Completo	400	Monitor de Sistemas Eletrônico de Segurança	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Maquero	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Monitor de Transporte Escolar	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	160
Maquiador	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Monitor do Uso e Conservação dos Recursos Hídricos	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Maquiador Cênico	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Montador de Andaimos	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Maquinista	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	400	Montador de Bolsas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Maquinista de Cenário	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Montador de Calçados	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Marceneiro	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	280	Montador de Equipamentos Eletroeletrônicos	Controle e Processos Industriais	Ensino Médio Completo	200
Marcheteiro	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Montador de Estruturas Metálicas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Marinheiro Fluvial de Convés	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	350	Montador de Forma	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Marinheiro Fluvial de Máquinas	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	320	Montador de Móveis	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Marisqueiro	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Montador de Painéis Elétricos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Marítimo em Embarcações Especiais	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Montador de Sistemas de Construção a Seco	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Massagista	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240	Montador de Veículos Automotores	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Masseiro	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Montador e Reparador de Computadores	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Matrizeiro de Solados	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Montador e Reparador de Periféricos	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mecânico de Máquinas Agrícolas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Montador e Reparador de Sistemas de Rádio AM e FM	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental Completo	200
Mecânico de Aparelhos Esportivos e de Ginástica	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	300	Montador e Reparador de Sistemas de Rádio Digital	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental Completo	240
Mecânico de Ar Condicionado Automotivo	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Montador e Reparador de Sistemas de TV Digital	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental Completo	240
Mecânico de Automóveis Leves	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	400	Motorista de Transporte de Carga	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	220
Mecânico de Bicicleta	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Motorista de Transporte de Carga de Produtos Alimentícios	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	220
Mecânico de Bombas Centrifugas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Motorista de Transporte de Carga Viva	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	220
Mecânico de Bombas Hidráulicas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Motorista de Transporte de Lixo Urbano	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Mecânico de Equipamentos de Mineração	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	300	Motorista de Transporte de Passageiros	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Mecânico de Freios, Suspensão e Direção de Veículos Leves	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Motorista de Transporte de Produtos Perigosos	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	280
Mecânico de Instrumentos de Precisão	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	300	Motorista de Transporte Escolar	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Mecânico de Máquina de Malharia	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Músico de Banda	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Mecânico de Máquinas de Calçados	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Oleiro	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mecânico de Máquinas de Costura	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Operação de Tratores	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Mecânico de Máquinas de Usinagem	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	300	Operador de Rolo Compactador e Rolo de Pneus	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mecânico de Máquinas Gráficas	Controle e Processos Industriais	Ensino Médio Completo	400	Operador de Equipamentos de Mina	Controle e Processos Industriais	Ensino Médio Completo	300
Mecânico de Máquinas Industriais	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	300	Operador de Abastecimento de Aeronaves	Infraestrutura	Ensino Médio Completo	180
Mecânico de Motocicletas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	300	Operador de Acabamento (Indústria Gráfica)	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mecânico de Motores a Diesel	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Acabamento Cartotécnico	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	200
Mecânico de Motores Ciclo Otto	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Acabamento de Peças Fundidas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mecânico de Motores de Popa	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Acabamento Editorial	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mecânico de Refrigeração e Climatização Industrial	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Adequação de Ambientes	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mecânico de Sistemas de Freios, Suspensão e Direção de Veículos Rodoviários Pesados	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Aterro Sanitário de Resíduos Sólidos Urbanos	Ambiente e Saúde	Ensino Médio Completo	200
Mecânico de Tear	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Áudio	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	160
Mecânico de Transmissão Automática Automotiva	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Operador de Beneficiamento de Café	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Mecânico de Transmissão de Veículos Rodoviários Pesados	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Operador de Beneficiamento de Pescado	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Mecânico de Transmissão Manual Automotiva	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Operador de CAD para Calçados	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	160
Mecânico de Transporte Metroferroviário	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	400	Operador de Caixa	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mecânico de Usinagem Convencional	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	360	Operador de Câmera	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	250
Mecânico de Veículos Rodoviários Pesados	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	400	Operador de Carregador de Correia Espiral	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Mecânico em Refrigeração Comercial	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	260	Operador de Cavalo Mecânico e Hidráulico	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Meliponicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Operador de Computador	Informação e Comunicação	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mensageiro	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Editoração Eletrônica	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Mensageiro em Meio de Hospedagem	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Elevador de Cargas	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	240
				Operador de Empilhadeira	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160

Operador de Ensaios Não Destrutivos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Sistema de Combustível	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Equipamento de Guindar	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Operador de Sistemas de Irrigação	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Escavadeira Hidráulica	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Operador de Solda por Arco Submerso	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Explosivos em Jazidas	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Sonda de Perfuração	Controle e Processos Industriais	Ensino Médio Completo	200
Operador De Filtro - Prensa	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Sugador de Granéis Sólidos	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Operador de Forno Cerâmico	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Operador de Supermercados	Gestão e Negócios	Ensino Médio Incompleto	200
Operador de Forno de Fundição	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Telemarketing	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Forno de Tratamento Térmico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Terminais Portuários	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160
Operador de Fresadora com Comando Numérico Computadorizado	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Operador de Tomo com Comando Numérico Computadorizado	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Galvanoplastia	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Tratamento de Águas e Efluentes	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Gilhotina (Corte de Papel)	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Tratamento de Resíduos Sólidos	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Injetora e Extrusora de Plástico	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador de Trator de Pneu	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Injetores para Termoplásticos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	160	Operador de Urdideiras - Tecidos Planos	Produção Industrial	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Operador de Manobra	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	380	Operador de Usina de Compostagem	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Máquina de Prova Rotográfica	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador e Mantenedor de Embarcações de Pesca Artesanal	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	200
Operador de Máquina Injetora para Fundição de Precisão	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador e Programador de Sistemas Automatizados de Soldagem	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	160
Operador de Máquina Perfuratriz	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	220	Operador em Linha de Montagem de Equipamentos Eletroeletrônicos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Máquinas com Comando Numérico Computadorizado para Madeiras e Derivados	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Operador em Petróleo e Gás	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	260
Operador de Máquinas de Corte de Roupas	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	160	Organizador de Eventos	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Médio Completo	180
Operador de Máquinas de Fiação de Algodão	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Ourives	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Máquinas de Fiar e Enrolamento	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Ovinocultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Máquinas de Linha de Abertura, Cardas e Preparação de Fiação	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Oxicortador à Mão e à Máquina	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Operador de Máquinas de Marcenaria	Produção Industrial	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Padeiro	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Máquinas de Tecimento Processo Urdume	Produção Industrial	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Pedreiro de Alvenaria	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Máquinas de Usinagem com Comando Numérico Computadorizado	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Pedreiro de Alvenaria Estrutural	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Operador de Máquinas de Usinagem Convencionais	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	300	Pedreiro de Refratário	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Máquinas de Utilização de Celulose	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Pedreiro de Revestimentos em Argamassa	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Operador de Máquinas e Implementos Agrícolas	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Pescador Artesanal de Água Doce	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Máquinas Florestais	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Pescador Artesanal de Ambiente Marinho	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Operador de Máquinas na Fabricação de Massas, Doces, Achocolatados, Salgados e Similares	Produção Alimentícia	Ensino Médio Completo	400	Pescador Profissional	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Operador de Máquinas para Beneficiamento de Algodão	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Pespontador de Calçados	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Máquinas para Transformação de Borracha	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Pintor de Automóveis	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Mina	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Pintor de Móveis	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Operador de Minicarregadeira	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	240	Pintor de Obras	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Motoniveladora (Patrol)	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Pintor Industrial	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Motosserra	Recursos Naturais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Pintor Restaurador	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	300
Operador de Movimentação de Cargas	Controle e Processos Industriais	Ensino Médio Completo	260	Pirotécnico	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	240
Operador de Pá Carregadeira	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Piscicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Operador de Paleta Elétrica	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Pizzaiolo	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Plataforma Elevatória	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	240	Plataformista	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	400
Operador de Pontes Rolantes	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160	Polidor Automotivo	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	180
Operador de Processamento de Frutas e Hortaliças	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental I Incompleto	270	Porteiro e Vigia	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Processamento de Grãos e Cereais	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental I Incompleto	270	Preparador de Doces e Conservas	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Processamento de Pescado	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental I Incompleto	400	Preparador de Pescado	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Processo em Fabricação de Papel	Produção Industrial	Ensino Médio Completo	240	Preparador de Pintura de Móveis e Esquadrias de Madeira	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Processos da Indústria Têxtil	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Preparador de Superfícies para Pintura Automotiva	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Processos de Acabamento em Mármore e Granitos	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Produtor Agrícola Familiar nas Culturas de Milho e Sorgo	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Processos de Estamparia para Jóias	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Produtor Agrícola Polivalente	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Operador de Processos de Fabricação de Refratário	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	160	Produtor Agropecuário	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	250
Operador de Processos de Produção de Carnes e Derivados	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental I Incompleto	390	Produtor de Bebidas Alcoólicas	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Processos Químicos em Mineração	Controle e Processos Industriais	Ensino Médio Completo	160	Produtor de Bebidas Não-alcoólicas	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Processos Químicos Industriais	Controle e Processos Industriais	Ensino Médio Completo	200	Produtor de Cachaça	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Produção de Fármacos e Medicamentos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	400	Produtor de Carnes Exóticas	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Produção de Vidraria e Decoração	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	160	Produtor de Cervejas	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Produção em Unidade de Tratamento de Resíduos	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Produtor de Derivados do Leite	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Rama	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Produtor de Doce de Leite	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Rampa	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	180	Produtor de Embutidos e Defumados	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Operador de Retroescavadeira	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Produtor de Frutas e Hortaliças Processadas com Uso de Acidificação	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Operador de Sistema de Climatização	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Produtor de Frutas e Hortaliças Processadas com Uso do Frio	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200





Produtor de Frutas e Hortaliças Processadas pelo Uso de Calor	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Soldador TIG Naval	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	300
Produtor de Frutas, Hortaliças e Plantas Aromáticas Processadas por Secagem e Desidratação	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Sommelier	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Médio Completo	200
Produtor de Hortaliças e Plantas Aromáticas Processadas com Uso de Sal	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Sondador	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	200
Produtor de Iogurte	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Sonoplasta	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	200
Produtor de Leite Pasteurizado	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Sorveteiro	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental Completo	200
Produtor de Licores	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Suincultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200
Produtor de Mandioca	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160	Supervisor de Transportes	Infraestrutura	Ensino Médio Incompleto	240
Produtor de Manteiga	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Sushiman	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Produtor de Olerícolas	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Talhador de Tecidos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Produtor de Plantas Aromáticas e Medicinais	Recursos Naturais	Ensino Fundamental Completo	200	Tapeceiro de Automóveis	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Produtor de Produtos Apícolas	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Tecelão	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Produtor de Queijo	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Tecelão de Malhas	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Produtor de Vinhos e Derivados da Uva	Produção Alimentícia	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Tecelão de Malhas em Máquinas Circulares	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Produtor Familiar de Cana-de-açúcar	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Tecelão de Malhas em Máquinas Retilíneas	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Programador de Dispositivos Móveis	Informação e Comunicação	Ensino Médio Incompleto	200	Tecelão de Tecidos Planos	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	200
Programador de Sistemas	Informação e Comunicação	Ensino Médio Incompleto	200	Torneiro Mecânico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Programador Web	Informação e Comunicação	Ensino Médio Incompleto	200	Trabalhador Doméstico	Infraestrutura	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Projetista de Móveis	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	220	Trabalhador Polivalente do Curtimento de Couros e Peles	Produção Industrial	Ensino Fundamental Completo	300
Promotor de Vendas	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Traçador de Caldeiraria	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	160
Recepcionista	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Tradutor e Elaborador de Legendas	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	220
Recepcionista de Eventos	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental Completo	200	Tratador de Piscinas	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Recepcionista em Meios de Hospedagem	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Médio Incompleto	160	Tratorista Agrícola	Recursos Naturais	Ensino Fundamental Completo	200
Recepcionista em Serviços de Saúde	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240	Urdidor de Malharia	Produção Industrial	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Reciclador	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Vendedor	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental Completo	160
Recreador	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Fundamental Completo	160	Vendedor de Produtos e Serviços Ópticos	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240
Redeiro	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	200	Vidraceiro	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Reformador de Móveis	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Vidreiro	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Regente de Banda	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	200	Vigia de Embarcação	Segurança	Ensino Fundamental Completo	160
Regente de Coral	Produção Cultural e Design	Ensino Médio Completo	200	Vigilante	Segurança	Ensino Fundamental Completo	160
Remetedor e Engrupador	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160	Vitrinista	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Reparador de Circuitos Eletrônicos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	280	Viveicultor	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Reparador de Eletrodomésticos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200	Viveirista de Plantas e Flores	Recursos Naturais	Ensino Fundamental I Incompleto	160
Representante Comercial	Gestão e Negócios	Ensino Fundamental Completo	160	Zelador	Infraestrutura	Ensino Fundamental II Incompleto	160
Retificador Mecânico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	200				
Revisor de Tecidos	Produção Industrial	Ensino Fundamental II Incompleto	160				
Revitalizador de Alvenarias	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	160				
Revitalizador de Coberturas de Madeira	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	160				
Revitalizador de Coberturas Metálicas	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	160				
Revitalizador de Estruturas de Madeira	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	160				
Revitalizador de Estruturas, Elementos e Construções em Metal	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	160				
Revitalizador de Pisos Cerâmicos	Infraestrutura	Ensino Fundamental Completo	160				
Revitalizador de Revestimentos Argamassados	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	160				
Roteirista de Animação	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental Completo	200				
Salgadeira	Turismo, Hospitalidade e Lazer	Ensino Fundamental II Incompleto	160				
Serigrafo	Produção Cultural e Design	Ensino Fundamental II Incompleto	160				
Serralheiro de Alumínio	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160				
Serralheiro de Materiais Ferrosos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160				
Serralheiro de Materiais Não Ferrosos	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160				
Shiatsu-terapeuta	Ambiente e Saúde	Ensino Fundamental Completo	240				
Sistema Internacional de Língua de Sinais	Desenvolvimento Educacional e Social	Ensino Médio Completo	160				
Soldador de Arame Tubular Naval	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	300				
Soldador de Estruturas e Tubulação em Aço Carbono no Processo MAG	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	290				
Soldador de Estruturas e Tubulação em Aço Carbono no Processo TIG	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	290				
Soldador Eletrodo Revestido Naval	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	300				
Soldador MAG Naval	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental Completo	300				
Soldador Manual de Solda Branca	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental II Incompleto	160				
Soldador no Processo Arame Tubular em Aço	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160				
Soldador no Processo Eletrodo Revestido Aço Carbono e Aço Baixa Liga	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160				
Soldador no Processo MIG/MAG	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160				
Soldador no Processo TIG em Aço	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160				
Soldador Oxiacetilênico	Controle e Processos Industriais	Ensino Fundamental I Incompleto	160				

#### PORTARIA Nº 907, DE 20 DE SETEMBRO DE 2013

Estabelece as diretrizes e normas gerais para o funcionamento das Escolas Técnicas vinculadas às Universidades Federais.

O MINISTRO DE ESTADO DA EDUCAÇÃO, no uso das atribuições que lhe foram conferidas pelo art. 87, parágrafo único, incisos I e IV, da Constituição, resolve:

Art. 1º Ficam estabelecidas as diretrizes e normas gerais para fins de funcionamento das Escolas Técnicas vinculadas às Universidades Federais.

Art. 2º As Escolas Técnicas vinculadas às Universidades Federais são unidades de ensino pertencentes à estrutura organizacional das universidades federais, que integram a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, conforme preceitua o art. 1º da Lei nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008, dedicando-se, precipuamente, à oferta de formação profissional técnica de nível médio e formação inicial e continuada - FIC, em suas respectivas áreas de atuação.

Parágrafo único. São consideradas Escolas Técnicas vinculadas às Universidades Federais, as unidades relacionadas no Anexo III da Lei nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008.

Art. 3º A implantação de novos cursos nas Escolas Técnicas vinculadas às Universidades Federais está condicionada à aprovação no Conselho Superior da Universidade e à existência de recursos físicos, humanos e orçamentários.

Art. 4º As Escolas Técnicas vinculadas às Universidades Federais obedecerão às seguintes diretrizes:

I- oferecimento de igualdade de condições para o acesso e a permanência de alunos; e  
II- realização de atendimento educacional gratuito a todos, vedada a cobrança de contribuição ou taxa de matrícula, custeio de material didático ou qualquer outro.

Art. 5º As Universidades Federais devem adotar as medidas necessárias para que as Escolas Técnicas cumpram as seguintes metas:

I- garantia da participação dos estudantes nos sistemas de avaliação do Ministério da Educação;

II- participação de forma integral das coletas e validação de dados educacionais do Ministério da Educação (MEC): Censo da Educação e Sistema Nacional de Educação Profissional - SISTEC; e  
III- oferta de 100% (cem por cento) de suas vagas de forma aberta à sociedade.

Art. 6º As Escolas Técnicas vinculadas às Universidades Federais terão sua qualidade e eficiência aferidas pelos indicadores oficiais do MEC.

Art. 7º Para fins de funcionamento, as escolas técnicas de que trata esta Portaria contarão com proposta orçamentária própria, calculada por meio da Matriz de Distribuição Orçamentária de Outros Custeios e Capitais (OCC), na forma do regulamento, conforme disposto no art. 4º, do Decreto nº 7.233, de 19 de julho de 2010.

Parágrafo único. A proposta orçamentária será definida em comum acordo entre a Secretaria de Educação Superior - SESU e a Secretaria de Educação Básica, Técnica e Tecnológica - SETEC com destaque nos orçamentos das universidades federais.

Art. 8º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ALOIZIO MERCADANTE OLIVA