**Cronograma**

|  |  |
| --- | --- |
| Período de Matrículas | De 30 de março a 15 de maio de 2015 |
| Local de Realização da Matrícula | Unidade Operacional do curso para o qual deseja se candidatar, das 7h30 às 11h, das 13h30 às 17h e das 19h30 às 21h; |
| Início das Aulas | As aulas terão início no dia 23 de maio de 2015, através da Aula Inaugural Presencial (obrigatória). |

**Informações Relevantes**

|  |  |
| --- | --- |
| Encontros Presenciais | Aos sábados, encontros obrigatórios. |
| No ato de matrícula, o candidato deverá apresentar os seguintes documentos | a) 01 (uma) fotos 3x4 recentes;  b) Certidão de nascimento ou casamento - original e cópia;  c) Registro geral (carteira de identidade) - original e cópia;  d) CPF ou Declaração da Receita Federal – original e cópia  e) Título de eleitor, quando maior de idade - original e cópia;  f) Histórico escolar do Ensino Médio ou documento que comprove estar cursando a etapa de ensino tida como requisito para ingresso, conforme Anexo I - original e cópia;  g) Comprovante de residência atualizado (caso não esteja em nome do candidato ou de seus pais, o titular do documento deve emitir uma autodeclaração, conforme a Lei nº 4082);  h) Certificado de reservista, se do sexo masculino e maior de 18 anos e/ou Certificado de alistamento militar (CAM), certificado de dispensa de incorporação (CDI), certificado de isenção (CI) - original e cópia;  i) Solicitação de dispensa de estudos e/ou conhecimentos, se for o caso. |

**Curso: Técnico em Automação Industrial**

* **Carga Horária Total:** 1760h
* **Carga Horária a Distância:** 1088h
* **Carga Horária a Presencial:** 272h
* **Estágio/Projeto Integrador:** 400h
* **Modalidade:** Educação Profissional Técnica de Nível Médio
* **Área Tecnológica:** Controle e Processos Industriais
* **Eixo Tecnológico:** Controle e Processos Industriais
* **Objetivo:** Formar Técnicos em Automação Industrial com sólidos conhecimentos para atuar no desenvolvimento de sistemas de controle e automação, implementar e manter equipamentos e dispositivos, respeitando procedimentos e normas técnicas, de qualidade, de saúde e segurança e de meio ambiente.
* **Pré-requisitos:**
* Ter concluído o ensino médio (para oferta subsequente) ou comprovar matrícula no ensino médio (para matrícula concomitante);
* Ter disponibilidade para participar dos encontros presenciais, aulas práticas em laboratório ou visitas técnicas;
* **Mensalidade:**

22 parcelas de R$ 250,00

* **Modelo de Execução:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULOS** | **UNIDADE CURRICULAR** | **CARGA HORÁRIA** | **CARGA HORÁRIA DO MÓDULO** |
| **Básico** | Fundamentos da Comunicação | 100h | 340h |
| Fundamentos da Eletrotécnica | 140h |
| Fundamentos da Mecânica | 100h |
| **Introdutório** | Processamento de Sinais | 180h | 340h |
| Acionamento de Dispositivos Atuadores | 160h |
| **Específico I** | Implementação de Equipamentos Dispositivos | 136h | 340h |
| Instrumentação e Controle | 102h |
| Gestão da Manutenção | 34h |
| Manutenção de Equipamentos e Dispositivos | 68h |
| **Específico II** | Sistemas Lógicos Programáveis | 160h | 340h |
| Técnicas de Controle | 80h |
| Desenvolvimento de Sistemas de Controle | 100h |
| **Projeto Integrador** | | 400 | 400h |
| **Carga Horária Total do Curso** | | | **1760h** |

**Local da Aula Presencial:**

**1) Faculdade de Tecnologia SENAI Campo Grande**

Av. Afonso Pena, 1.114 – Bairro Amambaí - Campo Grande – MS

**2) Faculdade de Tecnologia SENAI Corumbá**

Alameda São José, 10 - Bairro Maria Leite - Corumbá/MS

**3) Faculdade de Tecnologia SENAI Dourados**

Rua: Jandaia, 1905 – Bairro Vista Alegre - Dourados – MS

**4) Faculdade de Tecnologia SENAI Três Lagoas “José Paulo Rímoli”**

Rua Dr. José Amílcar Congro Bastos, 1313 **-** Vila Nova - Três Lagoas/MS

**Curso: Técnico em Controle Ambiental**

* **Carga Horária Total:** 940h
* **Carga Horária a Distância:** 672h
* **Carga Horária a Presencial:** 168h
* **Projeto Integrador:** 100h
* **Modalidade:** Educação Profissional Técnica de Nível Médio
* **Área Tecnológica:** Meio Ambiente
* **Eixo Tecnológico:** Ambiente e Saúde
* **Objetivo:** Coordenar, no âmbito de sua atuação, os processos de implantação, acompanhamento e avaliação de projetos e sistemas de controle ambiental, considerando os aspectos técnicos, econômicos e legais, com vistas ao desenvolvimento sustentável.
* **Pré-requisitos:**
* Ter concluído o ensino médio (para oferta subsequente) ou comprovar matrícula no ensino médio (para matrícula concomitante);
* Ter disponibilidade para participar dos encontros presenciais, aulas práticas em laboratório ou visitas técnicas;
* **Mensalidade:**

20 parcelas de R$ 205,00

* **Modelo de Execução:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULOS** | **UNIDADE CURRICULAR** | **CARGA HORÁRIA** | **CARGA HORÁRIA DO MÓDULO** |
| **Básico** | Biologia ambiental | 36h | 320h |
| Comunicação Oral e Escrita | 30h |
| Educação Ambiental | 30h |
| Física Ambiental | 40h |
| Gestão de Pessoas | 20h |
| Processos Produtivos | 30h |
| Química Ambiental | 40h |
| Recursos Naturais | 54h |
| Legislação Ambiental | 40h |
| **Específico I** | Análise das Águas e Efluentes | 110h | 300h |
| Prevenção à Poluição | 40h |
| Tratamento de Águas | 40h |
| Tratamento de Efluentes | 50h |
| Águas Degradadas | 60h |
| **Específico II** | Tratamento e Análise de Resíduos Sólidos | 70h | 220h |
| Tratamento e Análises de Emissões Atmosféricas e Qualidade do Ar | 70h |
| Sistema de Gestão Integrada: Qualidade, Saúde, Meio Ambiente e Segurança | 40h |
| Metodologia da Pesquisa | 40h |
| **Projeto Integrador** | | 100h | 100h |
| **Carga Horária Total do Curso** | | | **940h** |

**Local da Aula Presencial:**

**1) Faculdade de Tecnologia SENAI Três Lagoas “José Paulo Rímoli”**

Rua Dr. José Amílcar Congro Bastos, 1313 **-** Vila Nova - Três Lagoas/MS

**Curso: Técnico em Edificações**

* **Carga Horária Total:** 1.300h
* **Carga Horária a Distância:** 900h
* **Carga Horária a Presencial:** 300h
* **Projeto Integrador:** 100h
* **Modalidade:** Educação Profissional Técnica de Nível Médio
* **Área Tecnológica:** Construção Civil
* **Eixo Tecnológico:** Infraestrutura
* **Objetivo:** Formar profissionais para atender às demandas das empresas, contribuindo para o aumento contínuo da produtividade da qualidade dos produtos/serviços e da redução dos custos da indústria, fomentando o conhecimento técnico na área, visando inserir o profissional na realidade da indústria.
* **Pré-requisitos:**
* Ter concluído o ensino médio (para oferta subsequente) ou comprovar matrícula no ensino médio (para matrícula concomitante);
* Ter disponibilidade para participar dos encontros presenciais, aulas práticas em laboratório ou visitas técnicas;
* **Mensalidade:**

20 parcelas de R$ 240,00

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULOS** | **UNIDADE CURRICULAR** | **CARGA HORÁRIA** | **CARGA HORÁRIA DO MÓDULO** |
| **Básico** | Comunicação e Redação Técnica | 40h | 300h |
| Introdução à Construção de Edifícios | 30h |
| QSMS-Qualidade, Saúde, Meio Ambiente e Segurança do Trabalho | 40h |
| Topografia | 60h |
| Mecânica dos Solos | 50h |
| Desenho Técnico de Edificações | 80h |
| **Específico I** | Projeto Arquitetônico | 80h | 330h |
| Projeto Estrutural | 60h |
| Projeto de Instalações Hidráulicas, Incêndio e Gás | 60h |
| Projeto de Instalações Elétricas e Especiais | 50h |
| Projeto Executivo | 50h |
| Documentação Técnica e Legalização de Projetos | 30h |
| **Específico II** | Materiais e Ensaios Tecnológicos | 60h | 330h |
| Processos Construtivos | 180h |
| Logística de Canteiro e Gestão Ambiental na Construção Civil | 50h |
| Gestão de Pessoas | 40h |
| **Específico III** | Planejamento e Gestão da Produção | 60h | 240h |
| Orçamento de Obras | 60h |
| Projeto Final | 120h |
| **Projeto Integrador** | | 100h | 100h |
| **Carga Horária Total do Curso** | | | **1.300h** |

**Local da Aula Presencial:**

**1) Faculdade de Tecnologia SENAI Três Lagoas “José Paulo Rímoli”**

Rua Dr. José Amílcar Congro Bastos, 1313 **-** Vila Nova - Três Lagoas/MS

**2) Centro de Educação e Tecnologia SENAI Naviraí – CETEC SENAI Naviraí**

Rua Ceará, 135 – Centro - Naviraí – MS

**Curso: Técnico em Logística**

* **Carga Horária Total:** 1600h
* **Carga Horária a Distância:** 960h
* **Carga Horária a Presencial:** 240h
* **Projeto Integrador:** 400h
* **Modalidade:** Educação Profissional Técnica de Nível Médio
* **Área Tecnológica:** Logística
* **Eixo Tecnológico:** Gestão e Negócios
* **Objetivo:** Formar profissionais para atuar no planejamento, programação e controle de Suprimentos, da Produção e da Distribuição de bens e serviços, como também na organização do fluxo logístico e da gestão das operações de transportes das organizações.
* **Pré-requisitos:**
* Ter concluído o ensino médio (para oferta subsequente) ou comprovar matrícula no ensino médio (para matrícula concomitante);
* Ter disponibilidade para participar dos encontros presenciais, aulas práticas em laboratório ou visitas técnicas;
* **Mensalidade:**

20 parcelas de R$ 205,00

* **Modelo de Execução:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULOS** | **UNIDADE CURRICULAR** | **CARGA HORÁRIA** | **CARGA HORÁRIA DO MÓDULO** |
| **Básico** | Comunicação Oral e Escrita | 75h | 300h |
| Matemática Aplicada | 75h |
| Tecnologia da Informação e Comunicação | 45h |
| Fundamentos dos Processos Logísticos | 105h |
| **Específico I** | Planejamento dos Processos Logísticos | 200h | 300h |
| Controle dos Processos Logísticos | 100h |
| **Específico II** | Programação de Suprimentos | 90h | 150h |
| Controle de Suprimentos | 60h |
| **Específico III** | Programação de Produção | 90h | 150h |
| Controle de Produção | 60h |
| **Específico IV** | Programação da Distribuição | 90h | 150h |
| Controle da Distribuição | 60h |
| **Específico V** | Controle Operacional | 60h | 150h |
| Projeto Logístico | 90h |
| **Projeto Integrador** | | 400h | 400h |
| **Carga Horária Total do Curso** | | **1.600 horas** | |

**Local da Aula Presencial:**

**1) Faculdade de Tecnologia SENAI Campo Grande**

Av. Afonso Pena, 1.114 – Bairro Amambaí - Campo Grande – MS

**2) Faculdade de Tecnologia SENAI Corumbá**

Alameda São José, 10 - Bairro Maria Leite - Corumbá/MS

**Curso: Técnico em Manutenção e Suporte em Informática**

* **Carga Horária Total:** 1300h
* **Carga Horária a Distância:** 960h
* **Carga Horária a Presencial:** 240h
* **Projeto Integrador:** 100h
* **Modalidade:** Educação Profissional Técnica de Nível Médio
* **Área Tecnológica:** Indústria
* **Eixo Tecnológico:** Informação e Comunicação
* **Objetivo:** Formar profissionais com as competências necessárias para executar a montagem, instalação, configuração, manutenção de computadores e instalação e configuração de periféricos, realizando suporte técnico ao cliente, aplicando normas técnicas, normas de qualidade, de saúde e segurança do trabalho e preservação ambiental.
* **Pré-requisitos:**
* Ter concluído o ensino médio (para oferta subsequente) ou comprovar matrícula no ensino médio (para matrícula concomitante);
* Ter disponibilidade para participar dos encontros presenciais, aulas práticas em laboratório ou visitas técnicas;
* **Mensalidade:**

20 parcelas de R$ 205,00

* **Modelo de Execução:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULOS** | **UNIDADE CURRICULAR** | **CARGA HORÁRIA** | **CARGA HORÁRIA DO MÓDULO** |
| **Básico** | Ferramentas para Documentação Técnica | 140h | 320h |
| Eletrotécnica Aplicada | 120h |
| Terminologia de *Hardware*, *Software* e Redes | 60h |
| **Específico** | Arquitetura e Montagem de Computadores | 160h | 880h |
| Instalação e Configuração de Redes | 160h |
| Instalação e Manutenção de Computadores | 250h |
| Segurança de Dados | 50h |
| Sistemas Operacionais | 120h |
| Gerenciamento de Serviços de TI | 80h |
| Tendências e Demandas Tecnológicas em TI | 60h |
| **Projeto Integrador** | | 100h | 100h |
| **Carga Horária Total do Curso** | | **1.300 horas** | |

**Local da Aula Presencial:**

**1) Faculdade de Tecnologia SENAI Três Lagoas “José Paulo Rímoli”**

Rua Dr. José Amílcar Congro Bastos, 1313 **-** Vila Nova - Três Lagoas/MS

**2) Centro de Educação e Tecnologia SENAI Rio Verde de Mato Grosso “Luiz Cláudio Sabedotti Fornari”**

Rua Projetada H, 70 – Conj. Habitacional João Barros **-** Rio Verde de Mato Grosso/MS

**Curso: Técnico em Meio Ambiente**

* **Carga Horária Total:** 920h
* **Carga Horária a Distância:** 656h
* **Carga Horária a Presencial:** 164h
* **Projeto Integrador:** 100h
* **Modalidade:** Educação Profissional Técnica de Nível Médio
* **Área Tecnológica:** Meio Ambiente
* **Eixo Tecnológico:** Ambiente e Saúde
* **Objetivo:** Formar profissionais com as competências para atuar em Empresas dos mais variados portes e ramos de atuação e que envolva processos e produtos que possam causar dano ambiental (empresas químicas, petroquímicas, empresas do ramo metal mecânico, entre outras); Órgãos públicos ambientais, ONGs e consultoria.
* **Pré-requisitos:**
* Ter concluído o ensino médio (para oferta subsequente) ou comprovar matrícula no ensino médio (para matrícula concomitante);
* Ter disponibilidade para participar dos encontros presenciais, aulas práticas em laboratório ou visitas técnicas;
* **Mensalidade:**

20 parcelas de R$ 205,00

* **Modelo de Execução:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULOS** | **UNIDADE CURRICULAR** | **CARGA HORÁRIA** | **CARGA HORÁRIA DO MÓDULO** |
| **Básico** | Comunicação Oral e Escrita | 30h | 320h |
| Educação Ambiental | 30h |
| Gestão de Pessoas | 20h |
| Biologia Ambiental | 36h |
| Química Geral | 40h |
| Física Ambiental | 40h |
| Recursos Naturais | 54h |
| Processos Produtivos | 30h |
| Legislação Ambiental | 40h |
| **Específico I** | Gestão de Residuos Sólidos | 40h | 240h |
| Gestão de Águas e Efluentes | 40h |
| Gestão de Emissões Atmosféricas | 40h |
| Águas Degradadas – Meio Ambiente | 60h |
| Sistema de Gestão Ambiental – Meio Ambiente | 60h |
| **Específico II** | Estratégias de Educação Ambiental | 26h | 260h |
| Prevenção da Poluição | 50h |
| Sistema de Gestão Integrada | 64h |
| Gestão de Projetos | 80h |
| Metodologia da Pesquisa | 40h |
| **Projeto Integrador** | | 100h | 100h |
| **Carga Horária Total do Curso** | | | **920 horas** |

**Local da Aula Presencial:**

**1) Centro de Educação e Tecnologia SENAI Naviraí – CETEC SENAI Naviraí -** Rua Ceará, 135 – Centro – Naviraí/MS

**2) Faculdade de Tecnologia SENAI Campo Grande -** Av. Afonso Pena, 1.114 – Bairro Amambaí - Campo Grande/MS

**3) Faculdade de Tecnologia SENAI Dourados -** Rua: Jandaia, 1905 – Bairro Vista Alegre – Dourados/MS

**Curso: Técnico em Segurança do Trabalho**

* **Carga Horária Total:** 1.600h
* **Carga Horária a Distância:** 960h
* **Carga Horária a Presencial:** 240h
* **Projeto Integrador:** 400h
* **Modalidade:** Educação Profissional Técnica de Nível Médio
* **Área Tecnológica:** Segurança do trabalho
* **Eixo Tecnológico:** Segurança
* **Objetivo:** Formar profissionais com as competências para atuar em Empresas dos mais variados portes e ramos de atuação e que envolva processos e produtos que possam causar dano ambiental (empresas químicas, petroquímicas, empresas do ramo metal mecânico, entre outras); Órgãos públicos ambientais, ONGs e consultoria.
* **Pré-requisitos:**
* Ter concluído o ensino médio (para oferta subsequente) ou comprovar matrícula no ensino médio (para matrícula concomitante);
* Ter disponibilidade para participar dos encontros presenciais, aulas práticas em laboratório ou visitas técnicas;
* **Mensalidade:**

20 parcelas de R$ 240,00

* **Modelo de Execução:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MÓDULOS** | **UNIDADE CURRICULAR** | **CARGA HORÁRIA** | **CARGA HORÁRIA DO MÓDULO** |
| **Básico** | Comunicação Oral e Escrita | 60h | 300h |
| Fundamentos de Saúde e Segurança do Trabalho | 120h |
| Cálculos Aplicados em Saúde e Segurança do Trabalho | 60h |
| Gestão de Pessoas | 60h |
| **Específico I** | Saúde e Segurança do Trabalho | 360h | 450h |
| Ações Educativas em Saúde e Segurança do Trabalho | 90h |
| **Específico II** | Coordenação de Ações em Saúde e Segurança do Trabalho | 150h | 150h |
| **Específico III** | Planejamento de Ações em Saúde e Segurança do Trabalho | 300h | 300h |
| **Projeto Integrador** | | 400h | 400h |
| **Carga Horária Total do Curso** | | | **1.600h** |

**Local da Aula Presencial:**

**1) Centro de Educação e Tecnologia SENAI Naviraí – CETEC SENAI Naviraí -** Rua Ceará, 135 – Centro – Naviraí/MS

**2) Faculdade de Tecnologia SENAI Dourados -** Rua: Jandaia, 1905 – Bairro Vista Alegre – Dourados/MS

**3) Faculdade de Tecnologia SENAI Três Lagoas “José Paulo Rímoli”**

Rua Dr. José Amílcar Congro Bastos, 1313 **-** Vila Nova - Três Lagoas/MS

**4) Centro de Educação e Tecnologia SENAI Rio Verde de Mato Grosso “Luiz Cláudio Sabedotti Fornari”**

Rua Projetada H, 70 – Conj. Habitacional João Barros **-** Rio Verde de Mato Grosso/MS

**5) Faculdade de Tecnologia SENAI Corumbá -** Alameda São José, 10 - Bairro Maria Leite - Corumbá/MS