Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco
Conselho Superior

RESOLUÇÃO Nº 72 DE 22 DE FEVEREIRO DE 2021

Homologa a Resolução nº 51 de 23 de julho de 2019, a qual aprovou, *ad referendum*, a Matriz Curricular do curso de qualificação profissional em Auxiliar de Gestão de Meio Ambiente, Saúde e Segurança no Trabalho — Proeja — do IFPE, *Campus* Pesqueira.

**O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**, no uso das atribuições previstas no Regimento Interno do Conselho e considerando

I - o Processo Administrativo nº 23294.012533.2019-16;
II - o Ofício n° 210/2019/PRODEN/IFPE; e
III - a Resolução n° 51 de 23 de julho de 2019, do Conselho Superior do IFPE;
IV - a 2ª Reunião Extraordinária do Conselho Superior do IFPE de 5 de agosto de 2019; e
V - a 1ª Reunião Ordinária do Conselho Superior do IFPE de 22 de fevereiro de 2021,

RESOLVE:

Art. 1º Homologar a Resolução nº 51 de 23 de julho de 2019, a qual aprovou, *ad referendum*, a Matriz Curricular do curso de qualificação profissional em Auxiliar de Gestão de Meio Ambiente, Saúde e Segurança no Trabalho — na modalidade Proeja — do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco (IFPE), *Campus* Pesqueira, na forma do Anexo desta Resolução.

Art. 2º Revogadas as disposições em contrário, esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação no sítio do IFPE na internet e/ou no Boletim de Serviços do IFPE.

JOSÉ CARLOS DE SÁ JUNIOR

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**
**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**
**INSTITUTO FEDERAL DE PERNAMBUCO**
**CAMPUS PESQUEIRA**

# MATRIZ CURRICULAR DA FORMAÇÃO PROFISSIONAL

| | |
|---|---|
| **Curso:** Auxiliar de Gestão de Meio Ambiente, Saúde e Segurança do Trabalho | **Eixo tecnológico:** Ambiente e saúde |
| **Matriz Curricular – Ano implementação:** 2019.2 | **Regime:** Concomitância |
| **CH total horas-relógio:** 216h | **CH total horas-aula:** 288h |
| **Período de integralização mínima:** 2 anos | **Semanas letivas:** 18 por semestre |
| **Período de integralização máxima:** 3,5 anos | **Hora-aula:** 45 minutos |

**FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:**

Lei nº 9.394/1996 – Lei nº 10.436/2002 – Lei nº 10.639/2003 – Lei 11.645/2008 – Decreto nº 5.626/2005 – Parecer CNE/CP nº 03/2004 – Resolução CNE/CP nº 1/2004 – Parecer CNE/CP nº 8/2012 - Resolução CNE/CP 01/2012 – Parecer CNE/CP nº 14/2012 – Resolução CNE/CP nº2/2012 – Parecer CNE/CEB nº 11/2012 – Resolução CNE/ CEB nº 06/2012 – Parecer CNE/CEB nº 7/2010 – Resolução CNE/CEB nº 4/2010.

| Unidade Curricular | Módulo / Semestre | CH Teórica | | CH Prática | | CH Total | | Nº de aulas na semana |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | h/a | h/r | h/a | h/r | h/a | h/r | |
| Linguagem e Tecnologias Inclusivas | 2º | 18 | 13.5 | 18 | 13.5 | 36 | 27 | 02 |
| Gestão em Segurança do Trabalho | | 36 | 27 | 0 | 0 | 36 | 27 | 02 |
| **SUBTOTAL – MÓDULO I** | | **54** | **40.5** | **18** | **13.5** | **72** | **54** | - |
| Noções de Práticas em Saúde | 3º | 18 | 13.5 | 18 | 13.5 | 36 | 27 | 02 |
| Gestão Ambiental | | 36 | 27 | 0 | 0 | 36 | 27 | 02 |
| **SUBTOTAL – MÓDULO II** | | **54** | **40.5** | **18** | **13.5** | **72** | **54** | - |
| Gestão da Produção e Materiais | 4º | 54 | 40.5 | 0 | 0 | 54 | 40.5 | 03 |
| Saúde e Sociedade | | 54 | 40.5 | 0 | 0 | 54 | 40.5 | 03 |
| Projeto Interdisciplinar | | 0 | 0 | 36 | 27 | 36 | 27 | 02 |
| **SUBTOTAL – MÓDULO III** | | **108** | **81** | **36** | **27** | **144** | **108** | - |
| **TOTAL GERAL** | | **216** | **162** | **72** | **54** | **288** | **216** | - |

| | |
|---|---|
| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO | **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**<br>**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**<br>**DIREÇÃO DE ENSINO – *CAMPUS* PESQUEIRA** |

**PROEJA FIC – CONCOMITÂNCIA COM SEE/PE**
**CURSO AUXILIAR DE GESTÃO DE MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO**

| | |
|---|---|
| **Componente** | **Saúde e Sociedade** |
| **Carga horária** | Total (54 h/a) – C/H T (54 h/a) C/H P (0 h/a) |
| **Semestre de realização** | 4º |
| **Ementa** | A evolução histórica do conceito de saúde doença na sociedade; o homem e o processo saúde doença, a produção e distribuição das doenças. As relações da saúde com as outras áreas do conhecimento, com as condições de vida do ser humano em seu ambiente de lazer e trabalho numa determinada organização social. A organização política, social e cultural da sociedade para o desenvolvimento de habilidades de interpretar o fenômeno saúde doença frente aos avanços científicos no sentido de intervir na preservação da vida e promoção da saúde. Conceito de saúde e doença. Aspectos epidemiológicos das doenças e sua relação com o trabalho. Doenças causadas por agentes físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e psicossociais e mecânicos. Conceitos e princípios sobre prevenção e proteção à saúde. Modelo de saúde e interpretações acerca da participação do trabalhador em saúde. Relações interpessoais envolvidas no processo. |
| **Referências Básicas** | POTTER, P. A. Fundamentos de enfermagem. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.<br>VOLPATO, A. C. B.; PASSOS, V. C. S. et al. Técnicas Básicas de Enfermagem, 2. ed. São Paulo: Martinari, 2007.<br>LIMA, M. J. O que é enfermagem. São Paulo: Brasiliense, 2005. |
| **Referências Complementares** | NAEMT/PHTLS. Atendimento Pré-hospitalar ao traumatizado- básico e avançado. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.<br>MARTINS, H. S.; BRANDÃO NETO, R. A.; SCALABRINI NETO, A.; VELASCO, I. T. Emergências Clínicas: abordagem prática. 10. ed. São Paulo: Manole, 2015. |

| | |
|---|---|
| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO | **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**<br>**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**<br>**DIREÇÃO DE ENSINO – *CAMPUS* PESQUEIRA** |

**PROEJA FIC – CONCOMITÂNCIA COM SEE/PE**
**CURSO AUXILIAR DE GESTÃO DE MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO**

| | |
|---|---|
| **Componente** | **Gestão da Produção e Materiais** |
| **Carga horária** | Total (54 h/a) – C/H T (54 h/a) C/H P (0 h/a) |
| **Semestre de realização** | 4º |
| **Ementa** | O fenômeno da produção. Produtos e serviços. Sistemas de produção. Traçado do sistema de produção. Planejamento e Controle da Produção (PCP). Gestão de materiais. Controles de Produção. |
| **Referências Básicas** | CHIAVENATO, I. Gestão da produção: uma abordagem introdutória. 3. ed. Barueri/SP: Manole, 2014.<br>SLACK, N.; BRANDON-JONES, A.; JHONSTON, R. Administração da produção. 8. ed. São Paulo: Atlas, 2018.<br>CHIAVENATO, I. Gestão de materiais: uma abordagem introdutória. 3. ed. Barueri/SP: Manole, 2014.<br>DIAS, M. A. Administração de materiais: princípios, conceitos e gestão. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2009. |
| **Referências Complementares** | MOREIRA, D. A. Administração da produção e operações. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2011.<br>DIAS, M. A. Administração de materiais: uma abordagem logística. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2015. |

| | |
|---|---|
| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO | **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**<br>**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**<br>**DIREÇÃO DE ENSINO – *CAMPUS* PESQUEIRA** |

**PROEJA FIC – CONCOMITÂNCIA COM SEE/PE**
**CURSO AUXILIAR DE GESTÃO DE MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO**

| | |
|---|---|
| **Componente** | **Gestão Ambiental** |
| **Carga horária** | Total (36 h/a) – C/H T (36 h/a) C/H P (0 h/a) |
| **Semestre de realização** | 3º |
| **Ementa** | Interação homem meio ambiente; Introdução à legislação ambiental; Gestão de resíduos sólidos; Licenciamento ambiental; Sistemas de gestão ambiental. |
| **Referências Básicas** | BRAGA, B. Introdução à engenharia ambiental. 2. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2005.<br>DONAIRE, D. Gestão ambiental na empresa. 3. ed. São Paulo. Atlas: 2018.<br>BARBIERI, J. C. Gestão ambiental empresarial: conceitos, modelos e instrumentos. 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2011.<br>GRS/UFPE – Grupo de Resíduos Sólidos da Universidade Federal de Pernambuco. Análise das diversas tecnologias de tratamento e disposição final de resíduos sólidos urbanos no Brasil, Europa, Estados Unidos e Japão. Pernambuco. 2014. |
| **Referências Complementares** | RICKLEFS, R. E. A economia da natureza. Rio de janeiro: Guanabara Koogan, 2009.<br>MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. Biodiversidade Brasileira. Brasília: MMA, 2002. |

| | |
|---|---|
| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO | **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**<br>**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**<br>**DIREÇÃO DE ENSINO – *CAMPUS* PESQUEIRA** |

**PROEJA FIC – CONCOMITÂNCIA COM SEE/PE**
**CURSO AUXILIAR DE GESTÃO DE MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO**

| | |
|---|---|
| **Componente** | **Noções de Práticas em Saúde** |
| **Carga horária** | Total (36 h/a) – C/H T (18 h/a) C/H P (18 h/a) |
| **Semestre de realização** | 3º |
| **Ementa** | Evolução da segurança e medicina do trabalho. Acidentes de trabalho. Causas de acidentes. Consequências do acidente. Agentes ambientais. Riscos nas atividades laborais. Princípios gerais de primeiros socorros. Conhecimento e uso de Equipamento de Proteção Individual e Coletivo. Material de primeiros socorros. Avaliação inicial da vítima e conduta. Parada cardiorrespiratória e ressuscitação. Obstrução de vias aéreas por corpos estranhos. Desmaios e convulsões. Hemorragia e prevenção ao estado de choque. Afogamento. Trauma e Fraturas. Estudos de protocolos padrões de atendimento em saúde. |
| **Referências Básicas** | POTTER, P. A. Fundamentos de enfermagem. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.<br>VOLPATO, A. C. B.; PASSOS, V. C. S. et al. Técnicas Básicas de Enfermagem, 2. ed. São Paulo: Martinari, 2007.<br>LIMA, M. J. O que é enfermagem. São Paulo: Brasiliense, 2005. |
| **Referências Complementares** | NAEMT/PHTLS. Atendimento Pré-hospitalar ao traumatizado- básico e avançado. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.<br>MARTINS, H. S.; BRANDÃO NETO, R. A.; SCALABRINI NETO, A.; VELASCO, I. T. Emergências Clínicas: abordagem prática. 10. ed. São Paulo: Manole, 2015.<br>BRUNNER & SUDDARTH. Tratado de Enfermagem. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. |

| | |
|---|---|
| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO | **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**<br>**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**<br>**DIREÇÃO DE ENSINO – *CAMPUS* PESQUEIRA** |

**PROEJA FIC – CONCOMITÂNCIA COM SEE/PE**
**CURSO AUXILIAR DE GESTÃO DE MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO**

| | |
|---|---|
| **Componente** | **Gestão em Segurança do Trabalho** |
| **Carga horária** | Total (36 h/a) – C/H T (36 h/a) C/H P (0 h/a) |
| **Semestre de realização** | 2º |
| **Ementa** | Introdução à segurança do trabalho; Análise de riscos na atividade laboral; Acidentes de trabalho; Higiene ocupacional; EPI´s e EPC´s; Prevenção e combate a incêndio. |
| **Referências Básicas** | SEIFFERT, M. E. B. Sistemas de Gestão Ambiental (ISO14001) e Saúde e Segurança Ocupacional (Ohsas 18001): vantagens da implantação integrada. São Paulo: Atlas, 2008.<br>CARDELLA, B. Segurança no Trabalho e Prevenção de Acidentes: Uma Abordagem Holística. São Paulo: Editora Atlas, 1999.<br>EQUIPE ATLAS. Segurança e Medicina do Trabalho: Lei nº 6.514, de 22 de dezembro de 1977. 63. 3d. São Paulo: Editora Atlas, 2009.<br>MTE. Caminhos da análise de acidentes do trabalho. Brasília: MTE, 2003.<br>REIS, J. S. Manual básico de proteção contra incêndios. São Paulo: Fundacentro, 1987. |
| **Referências Complementares** | MORAES, G. A. Normas Regulamentadoras Comentadas: legislação de segurança do trabalho. 6. ed. Rio de Janeiro: Gerenciamento Verde, 2007. |

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL**
**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**
**INSTITUTO FEDERAL DE PERNAMBUCO**
**CAMPUS PESQUEIRA**

# EMENTÁRIO

| | |
|---|---|
| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO | **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**<br>**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**<br>**DIREÇÃO DE ENSINO – *CAMPUS* PESQUEIRA** |
| **PROEJA FIC – CONCOMITÂNCIA COM SEE/PE**<br>**CURSO AUXILIAR DE GESTÃO DE MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO** | |
| **Componente** | **Linguagem e Tecnologias Inclusivas** |
| **Carga horária** | Total (36 h/a) – C/H T (18 h/a) C/H P (18 h/a) |
| **Semestre de realização** | 2º |
| **Ementa** | Lei da LIBRAS nº 10.436/02; Visão geral dos aspectos linguísticos da LIBRAS; Introdução da compreensão e produção em LIBRAS: Alfabeto manual; Apresentação e cumprimentos; Vocabulário relativo aos números, dias da semana, meses do ano; Pronomes; Família; Vocabulário de verbos, substantivos, adjetivos e advérbios.<br>A importância da informática no cotidiano; a informática como meio de comunicação e ferramenta de trabalho; Inclusão digital; Informática básica; Processamento de textos; Planilhas eletrônicas. |
| **Referências Básicas** | GESSER, A. Libras? Que língua é essa? Crenças e preconceitos em torno da língua de sinais e da realidade surda. São Paulo: Parábola, 2009.<br>BRAGA, W. C. Informática Elementar: Open Office 2.0. Rio de Janeiro: Alta Books, 2007.<br>RABELO, J. Introdução à Informática e Windows XP: fácil e passo a passo. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2007. |
| **Referências Complementares** | QUADROS, R. M; KARNOPP, L. B. Língua de sinais brasileira: estudos linguísticos. Porto Alegre: Artmed, 2004.<br>MANZANO, A. L. N. G; MANZANO, M. I. N. G. Estudo dirigido de informática básica. São Paulo: Érica, 2007. |

| | |
|---|---|
| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO | **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**<br>**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**<br>**DIREÇÃO DE ENSINO – *CAMPUS* PESQUEIRA** |
| **PROEJA FIC – CONCOMITÂNCIA COM SEE/PE**<br>**CURSO AUXILIAR DE GESTÃO DE MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO** | |
| **Componente** | **Projeto Interdisciplinar** |
| **Carga horária** | Total (36 h/a) – C/H T (0 h/a) C/H P (36 h/a) |
| **Semestre de realização** | 4° |
| **Ementa** | Integração do estudo de temas interdisciplinares, por meio da elaboração de um projeto contextualizado em situações do cotidiano, envolvendo assuntos correlatos à gestão de meio ambiente, saúde e segurança no trabalho, de modo a aplicar os conhecimentos desenvolvidos nos componentes curriculares afins. |
| **Referências Básicas** | SEIFFERT, M. E. B. Sistemas de Gestão Ambiental (ISO14001) e Saúde e Segurança Ocupacional (OHSAS 18001): vantagens da implantação integrada. São Paulo: Editora Atlas, 2008.<br>BRAGA, B. Introdução à engenharia ambiental. 2. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2005.<br>VOLPATO, A. C. B.; PASSOS, V. C. S. et al. Técnicas Básicas de Enfermagem, 2. ed. São Paulo: Martinari, 2007.<br>CHIAVENATO, I. Gestão da produção: uma abordagem introdutória. 3. ed. Barueri/SP: Manole, 2014. |
| **Referências Complementares** | LIMA, M. J. O que é enfermagem. São Paulo: Brasiliense, 2005.<br>CHIAVENATO, I. Gestão de materiais: uma abordagem introdutória. 3. ed. Barueri/SP: Manole, 2014. |