



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO I

MATRIZ CURRICULAR ENSINO FUNDAMENTAL – 1º ao 5º ano

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ano | | | 2º ano | | | 3º ano | | | 4º ano | | | 5º ano | | |
|-----------------------|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| | ARTE* | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA* | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 |
| | HISTÓRIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO* | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|---------------------|------------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/S = AULA SEMANAL* | Duração da aula*: 40 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO II

MATRIZ CURRICULAR ENSINO FUNDAMENTAL – 6º ao 9º ano

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 6º ano | | | 7º ano | | | 8º ano | | | 9º ano | | |
|-----------------------|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | HISTÓRIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

Projeto de vida será implementado nas aulas de Ensino Religioso



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO III

MATRIZ CURRICULAR CORREÇÃO DE FLUXO - ANOS FINAIS

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Período (6º e 7º anos) | | | 2º Período (8º e 9 anos) | | |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------|------|-----------|--------------------------|------|-----------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | HISTÓRIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos:200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

Observação: essa matriz é a referência para o sistema socioeducativo



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO IV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 24 | 960 | 800:00:00 | 24 | 960 | 800:00:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO IV | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Aprofundamento nas áreas do conhecimento | Leitura e Protagonismo | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Conexões Matemáticas | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Intervenção Cidadã | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Projeto Integrador: Soluções Matemáticas | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL ITINERÁRIO | | | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

| OBS: |
|---|
| 1. No 1º ano 1 aula de Leitura e Protagonismo deve ser dedicada ao trabalho com Projeto de Vida; no 2º ano o Projeto de Vida será desenvolvido em 1 aula de Projeto Integrador de Linguagens e no 3º ano será em 1 aula de Projeto Integrador de Ciências Humanas e Sociais |
| 2. O componente curricular Leitura e Protagonismo deve ser atribuído ao professor(a) de Língua Portuguesa. |
| 3. No 1º ano 1 aula de Conexões Matemáticas deve ser dedicada à oferta de Educação Financeira e o componente atribuído ao professor de Matemática. |
| 4. No 2º ano o componente Projeto Integrador Produção Cultural e Comunicação está relacionado área de Linguagens e suas Tecnologias |
| 5. No 2º ano o componente Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade está relacionado à área de Ciências da Natureza e suas Tecnologias |
| 6. No 3º ano o componente Projeto Integrador: Intervenção Cidadã está relacionado a área de Ciências Humanas e Sociais Aplicadas. |
| 7. No 3º ano o componente Projeto Integrador: Soluções Matemáticas está relacionado à área de Matemática e e suas Tecnologias |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO V

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 |

| ANEXO V | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|---|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Formação Técnica Específica | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social - ICT | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Ética e Relações Humanas | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Fundamentos de Administração e Empreendedorismo | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Gestão Ambiental, Social e Ética Profissional | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Comunicação, Português Instrumental e Metodologia | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Economia e Direito Aplicados à Administração | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Métodos Quantitativos e Informática Aplicada | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Gestão de Pessoas e Competências | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Gestão de Marketing e Mercado | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Gestão Contábil e Financeira | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Gestão da Produção, Operações e Sistemas de Informação | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | |
| TOTAL | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO VI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 |

| ANEXO VI | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|---|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Formação Técnica Específica | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social - ICT | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Ética e Relações Humanas | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Fundamentos de Logística | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Cadeia de Suprimentos e controle de estoque | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Contabilidade Geral (com uso de planilhas) | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Estatística Aplicada | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Logística Reversa e agestão de custos e qualidade | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Processamento de pedidos, operação de transporte e distribuição | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Língua Estrangeira para Negócios - Espanhol | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Estrangeira para Negócios - Inglês | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Prática Profissional (TCC, AC) e Empreendedorismo | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL | | | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 |
| TOTAL | | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO VII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM MARKETING

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 |

| ANEXO VII | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM MARKETING | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Formação Técnica Específica | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social - ICT | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Ética e Relações Humanas | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Fundamentos de Marketing e Comportamento do Consumidor | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Gestão de Vendas I | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Pesquisa de Mercado | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Comunicação, Ética e Informática Aplicada ao Marketing | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Canais de Distribuição e Vendas II | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estratégias de Marketing e Plano de Comunicação | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Marketing Institucional e Comunicação Mercadológica Avançada | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Informática Aplicada II | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Noções de Direito Aplicadas ao Marketing e ao Consumo | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | |
| TOTAL | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO VIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 |

ANEXO VIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS

| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|--|-----------------------------|---|--------|------|------------|--------|------|------------|-----------|----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Formação Técnica Específica | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social - ICT | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Ética e Relações Humanas | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Fundamentos de Ética e Comunicação | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Matemática, Estatística e Informática Aplicadas ao RH | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos de Administração e Empreendedorismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Recrutamento, Seleção e Práticas de Departamento Pessoal | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Psicologia, Motivação e Liderança | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Gestão de Cargos, Salários e Desempenho | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Legislação Trabalhista, Previdenciária e Saúde do Trabalho | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| Tendências e Cenários em Recursos Humanos | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Gestão Estratégica de Pessoas e Resultados | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | |
| SUBTOTAL | | | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 |
| TOTAL | | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO IX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 |

| ANEXO IX | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|---|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Formação Técnica Específica | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social - ICT | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Ética e Relações Humanas | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Informática Aplicada | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Economia e Mercado Imobiliário | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos e Gestão Imobiliária | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Sistema Habitacional, Financeiro e Registral | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Direito Imobiliário: Obrigações, Contratos e Direitos Reais | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Planejamento Urbano, Ambiental e Construção Civil | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Marketing e Negociação Imobiliária | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Avaliação, Administração e Locação de Imóveis | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Operações Imobiliárias, Ética e Prática Profissional | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL | | | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 |
| TOTAL | | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO X

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - TÉCNICO EM CIÊNCIA DE DADOS - EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 100:00:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 21 | 800 | 700:00:00 | 21 | 800 | 700:00:00 | 21 | 800 | 700:00:00 |

| ANEXO X | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|---|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|----------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - TÉCNICO EM CIENCIA DE DADOS - EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Formação Técnica Especifica | Armazenamento, manipulação e transformação de dados | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Lógica e linguagens de programação | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Estrutura e qualidade dos dados | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Inglês aplicado a Ciência de Dados | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Transformação digital e inovação | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Ecosistema de Big Data | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Projeto Profissional em Ciência de Dados | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Desenvolvimento de sistemas aplicados a dados | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Ingestão de Dados | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Métodos estatísticos aplicados à análise de dados | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Métodos e ferramentas de análise de dados | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Metodologias ágeis | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| Storytelling e Visualização de dados | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| SUBTOTAL | | | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 |
| TOTAL | | | 30 | 1160 | 1000:00:00 | 30 | 1160 | 1000:00:00 | 30 | 1160 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: 200 |
|--------------------|---|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |
| | Duração da aula* |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas: 0 |
| | Percentual para aprovação: % |
| | Frequência Global: % |
| | Organização do Curso: Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM VENDAS

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 | 21 | 840 | 700:00:00 |

| ANEXO XI | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|---|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - 5º ITINERÁRIO - CURSO TÉCNICO EM VENDAS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Formação Técnica Específica | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social - ICT | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Ética e Relações Humanas | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Informática Aplicada | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos de Administração e Contabilidade | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Matemática Aplicada e Gestão Financeira | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos de Marketing e Pesquisa de Mercado | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Estratégias e Técnicas de Vendas | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Comportamento do Consumidor e Produtos/Serviços | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Logística | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Empreendedorismo, Leiaute de Loja e Vitrinismo | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ética, Direito e Saúde no Trabalho | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | 9 | 360 | 300:00:00 | |
| TOTAL | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO NOTURNO

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE MATEMÁTICA | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | QUÍMICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE QUÍMICA | | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE BIOLOGIA | | | | | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE FÍSICA | | | | | | | | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE GEOGRAFIA | | | | | | | | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE HISTÓRIA | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE EDUCAÇÃO DIGITAL | | 80 | 66:40:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 19 | 960 | 800:00:00 | 19 | 960 | 800:00:00 | 19 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO XII | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO NOTURNO | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Aprofundamento nas áreas do conhecimento | Leitura e Protagonismo | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Atividade Complementar de Leitura e Protagonismo | | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Conexões Matemáticas | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Atividade Complementar de Conexões Matemáticas | | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Atividade Complementar de Produção Cultural e Comunicação | | | | | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Atividade Complementar de Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Intervenção Cidadã | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Atividade Complementar de Intervenção Cidadã | | | | | | | | 80 | 66:40:00 |
| | | Projeto Integrador: Soluções Matemáticas | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Atividade Complementar de Soluções Matemáticas | | | | | | | | 80 | 66:40:00 |
| SUBTOTAL ITINERÁRIO | | | 2 | 160 | 200:00:00 | 2 | 160 | 200:00:00 | 2 | 160 | 200:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 1120 | 1000:00:00 | 21 | 1120 | 1000:00:00 | 21 | 1120 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|--|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 1dia com 5 aulas |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

| OBS: |
|---|
| 1- Na Formação Geral Básica, a carga horária correspondente a 1 aula semanal da Atividade Complementar de Matemática deve ser dedicada ao desenvolvimento de Educação Financeira nos 3 anos do ensino médio. |
| 2 - No Itinerário Formativo, a carga horária correspondente a 1 aula da Atividade Complementar deve ser dedicada ao trabalho com Projeto de Vida. No 1º ano, 1 aula da Atividade Complementar de Leitura e Protagonismo, no 2º ano 1 aula da Atividade Complementar Produção Cultural e Comunicação e no 3º ano 1 aula da Atividade Complementar de Intervenção Cidadã. |
| 3 - No Itinerário Formativo do 1º ano, o componente Projeto Integrador de Leitura e Comunicação está relacionado à habilitação em Letras - Língua Portuguesa e Conexões Matemáticas à Matemática. |
| 4- No Itinerário Formativo do 2º ano, o componente Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação está relacionado à área de Linguagens e suas tecnologias e Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade à área de Ciências da Natureza e suas tecnologias. |
| 5 - No Itinerário Formativo do 3º ano, o componente Projeto Integrador: Intervenção Cidadã está relacionado à área de Ciências Humanas suas tecnologias e Projeto Integrador: Soluções Matemáticas à área de Matemática e suas tecnologias. |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - CORREÇÃO DE FLUXO

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º/ 2º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|------------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | SUBTOTAL FGB | | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO XIII | | | | | |
|---|--|--|------------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - CORREÇÃO DE FLUXO | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º/ 2º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A |
| | Aprofundamento nas áreas do conhecimento | Projeto Integrador: Leitura e Comunicação | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL ITINERÁRIO | | | 6 | 240 | 200:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 30 | 1200 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XIV

MATRIZ CURRICULAR CORREÇÃO DE FLUXO NOTURNO

| ANEXO XIV | | | | | |
|---|---|--|------------|-----|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR CORREÇÃO DE FLUXO NOTURNO | | | | | |
| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º/ 2º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE MATEMÁTICA | | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | QUÍMICA | 1 | 80 | 66:40:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE QUÍMICA | | 40 | 33:20:00 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE EDUCAÇÃO DIGITAL | | 80 | 66:40:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 19 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO XIV | | | | | |
|---|--|--|------------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR CORREÇÃO DE FLUXO NOTURNO | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º/ 2º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A |
| | Aprofundamento nas áreas do conhecimento | Projeto Integrador: Leitura e Comunicação | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Atividade Complementar de Leitura e Comunicação | | 80 | 66:40:00 |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Atividade Complementar de Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | 80 | 66:40:00 |
| SUBTOTAL ITINERÁRIO | | | 2 | 240 | 200:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 1200 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos Correção de Fluxo: 200 |
|--------------------|---|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/E = AULAS ETAPA | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 1 dia com 5 aulas |
| H/E = HORAS ETAPA | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO FUNDAMENTAL EM TEMPO INTEGRAL – 1º ao 5º ano

| ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º ano | | | 3º ano | | | 4º ano | | | 5º ano | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| | ARTE* | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA* | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 |
| | HISTÓRIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO* | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 |
| SUBTOTAL | | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 |
| ATIVIDADES INTEGRADORAS | ESTUDOS ORIENTADOS | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | CLUBE DE PROTAGONISMO | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | PRÁTICAS EXPERIMENTAIS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | CORPO E MOVIMENTO | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | NIVELAMENTO EM LÍNGUA PORTUGUESA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL | | 20 | 800 | 666:40:00 | 20 | 800 | 666:40:00 | 20 | 800 | 666:40:00 | 20 | 800 | 666:40:00 | 20 | 800 | 666:40:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1466:40:00 | 45 | 1800 | 1466:40:00 | 45 | 1800 | 1466:40:00 | 45 | 1800 | 1466:40:00 | 45 | 1800 | 1466:40:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|---------------------|------------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/S = AULA SEMANAL* | Duração da aula*: 40 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XVI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO FUNDAMENTAL EM TEMPO INTEGRAL – 6º ao 9º ano / 7 horas

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 6º ano | | | 7º ano | | | 8º ano | | | 9º ano | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 80 | 33:20:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 120 | 66:40:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 160 | 100:00:00 |
| | HISTÓRIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 160 | 100:00:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 0 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1120 | 833:20:00 |
| ATIVIDADES INTEGRADORAS | CLUBE DE PROTAGONISMO | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | ESTUDOS ORIENTADOS | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | PRÁTICAS EXPERIMENTAIS | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | NIVELAMENTO EM MATEMÁTICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | NIVELAMENTO EM LÍNGUA PORTUGUESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | CORPO E MOVIMENTO | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| SUBTOTAL | | 10 | 400 | 333:20:00 | 10 | 400 | 333:20:00 | 10 | 400 | 333:20:00 | 10 | 400 | 333:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1520 | 1166:40:00 |

| LEGENDA | Dias Escolares: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia: 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

Projeto de Vida será implementado nas aulas de Ensino Religioso



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XVII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO FUNDAMENTAL EM TEMPO INTEGRAL – 6º ao 9º ano / 9 horas

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 6º ano | | | 7º ano | | | 8º ano | | | 9º ano | | |
|-------------------------|----------------------------------|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 120 | 133:20:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | HISTÓRIA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 0 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1120 | 1000:00:00 |
| ATIVIDADES INTEGRADORAS | CLUBE DE PROTAGONISMO | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | ESTUDOS ORIENTADOS | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | PRÁTICAS EXPERIMENTAIS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | NIVELAMENTO EM MATEMÁTICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | NIVELAMENTO EM LÍNGUA PORTUGUESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | CORPO E MOVIMENTO | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| SUBTOTAL | | 15 | 600 | 500:00:00 | 15 | 600 | 500:00:00 | 15 | 600 | 500:00:00 | 15 | 600 | 500:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1720 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias Escolares: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia: 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

Projeto de Vida será implementado nas aulas de Ensino Religioso



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XVIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO EM TEMPO INTEGRAL 9 HORAS - 1º AO 3º

| ENSINO MÉDIO | ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 6 | 240 | 200:00:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 |

ANEXO XVIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO EM TEMPO INTEGRAL 9 HORAS - 1º AO 3º

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|------------------------|--|--|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Aprofundamento nas áreas do conhecimento | Leitura e Protagonismo | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Conexões Matemáticas | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Intervenção Cidadã | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Projeto Integrador: Soluções Matemáticas | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | Atividades Integradoras | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Práticas Experimentais | | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Estudos Orientados | | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | |
| SUBTOTAL ITINERÁRIO | | | 14 | 560 | 466:40:00 | 14 | 560 | 466:40:00 | 14 | 560 | 466:40:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 0 |
| | Percentual para aprovação | 0,6 |
| | Frequência Global | 0,75 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XIX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - ADMINISTRAÇÃO - 9H / 800H

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens E Suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática E Suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências Da Natureza E Suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas E Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 | |

| ANEXO XIX | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - ADMINISTRAÇÃO - 9H / 800H | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras E Preparação Básica Para O Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores E De Corresponsabilidade Social | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ferramentas Para O Mundo Do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Cultura Digital E Fundamentos De IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Ferramentas Para O Mundo Do Trabalho Aplicadas A Negócios | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Finanças E Economia | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Logística E Operações | | | | 4 | 160 | 133:20:00 | | | |
| | | Gestão De Pessoas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Vendas E Atendimento Ao Cliente | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Experiência Do Cliente | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Negócios Digitais | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Marketing Aplicado A Negócios E Mídias Digitais | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Práticas Profissionais E Empreendedorismo | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | SUBTOTAL | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | 00:50:00 |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - 9H / 1200H

| ANEXO XX | | | | | | | | | | | |
|---|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - 9H / 1200H | | | | | | | | | | | |
| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática E Suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências Da Natureza E Suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas E Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 |

| ANEXO XX | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - 9H / 1200H | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras E Preparação Básica Para O Trabalho | Projeto De Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores E De Corresponsabilidade Social | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital E Fundamentos De IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas Para O Mundo To Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Competências Digitais Para O Mundo Do Trabalho Aplicadas Ao Mercado De Tecnologia | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Tecnologia, Lógica E Sociedade | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Front-End | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Ux E Ui | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Back-End I – Desenvolvimento De Apis E Bancos De Dados | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Back-End Ii – Arquitetura, Testes E Microserviços | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Arquitetura E Deploy De Aplicações Em Nuvem | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Segurança E Hospedagem | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Cibersegurança | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Computação Em Nuvem | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Cultura Maker E Prototipagem Digital | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Profissionais | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 20 | 800 | 666:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | 00:50:00 |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - MARKETING - 9H / 800H

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens E Suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática E Suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências Da Natureza E Suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas E Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

| ANEXO XXI | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - MARKETING - 9H / 800H | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras E Preparação Básica Para O Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ferramentas Para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos De IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Ferramentas Para o Mundo do Trabalho Aplicadas ao Marketing | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Vendas no Século XXI | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Atendimento e Experiência do Cliente | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Dados Aplicados a Vendas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Conceitos de Marketing | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Ética e Sustentabilidade | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| | Dados Aplicados ao Marketing | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Negócios Digitais | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Práticas Profissionais e Empreendedorismo | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | 00:50:00 |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM AÇÚCAR E ÁLCOOL - EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO INDUSTRIAL

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 | |

ANEXO XXII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM AÇÚCAR E ÁLCOOL - EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO INDUSTRIAL

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|--|--------------------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Estudos Orientados | | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Práticas Experimentais | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Língua Portuguesa | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Matemática | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| Cultura Digital e Fundamentos de IA | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Ferramentas para o Mundo do Trabalho | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Processos Biológicos Aplicados à Produção de Açúcar e Alcool | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Bioquímica e Química Orgânica | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Inclusão Social e Direitos Humanos | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Pensamento Computacional e Automação | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Agricultura Aplicada | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Análise Química | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Gestão de Qualidade e Segurança Profissional | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Prática Profissional e Empreendedora | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Processos Industriais | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Máquinas e Equipamentos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Tecnologia de Fabricação de Açúcar | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| | Tecnologia de Fabricação de Alcool | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|---|--------------------------|--------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Estudos Orientados | | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Práticas Experimentais | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Língua Portuguesa | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Matemática | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| Cultura Digital e Fundamentos de IA | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Ferramentas para o Mundo do Trabalho | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Biologia Vegetal | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Topografia, Cartografia e Irrigação | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Agroecologia e Sistemas Produtivos | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Sementes e Propagação de Plantas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Sistemas Agroecológicos de Produção Animal | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Sistemas Agroecológicos de Produção Vegetal | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Gestão Sustentável e Cooperativa na Agroecologia | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Fundamentos da Ciência do Solo e Nutrição Vegetal | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Desenvolvimento Rural Sustentável | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Manejo em Sistemas de base agroecológico | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Manejo e Conservação Agroecológica do Solo e da Água | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| | Alimentos, Mecanização e Energia | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| | SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXIV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM AGRONEGÓCIO - EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXIV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM AGRONEGÓCIO - EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|--|--------------------------|--------|------------|----------|--------|------------|----------|--------|------------|----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Estudos Orientados | | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Práticas Experimentais | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Língua Portuguesa | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Matemática | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| Cultura Digital e Fundamentos de IA | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Ferramentas para o Mundo do Trabalho | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Saúde e Segurança do Trabalho | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Fundamentos e Qualidade no Agronegócio | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Ecologia Aplicada e Práticas de Extensão Rural | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Gestão Rural e Agricultura Automatizada | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Estratégias de Marketing e Comercialização de Produtos Agropecuários | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Agricultura Familiar e Desenvolvimento Regional Sustentável | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Ética Profissional e Noções de Direito | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Gestão Sustentável e Logística Agropecuária | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Agricultura | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Zootecnia | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Fundamentos de Economia e Contabilidade | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| | Qualidade e Segurança Alimentar na Agroindústria | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA - EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

| ANEXO XXV | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------|------|------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA - EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Irrigação e Drenagem | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Gestão Ambiental e Empreendedorismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Cooperativismo, Associativismo e Extensão Rural | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Solos | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| Zootecnia | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| Agricultura | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| Desenho Técnico | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Agroindústria | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Construções e Instalações Rurais | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Topografia | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Administração Rural | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| Mecanização Agrícola, Saude e Segurança no Trabalho | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXVI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM ALIMENTOS - EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO ALIMENTÍCIA

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXVI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM ALIMENTOS - EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO ALIMENTÍCIA

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|---|--------------------------|--------|------------|----------|--------|------------|----------|--------|------------|----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Estudos Orientados | | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Práticas Experimentais | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Língua Portuguesa | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Matemática | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| Cultura Digital e Fundamentos de IA | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Ferramentas para o Mundo do Trabalho | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Fundamentos de Bromatologia e Nutrição | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Química e Bioquímica de Alimentos | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Higiene, Biossegurança e Introdução ao Laboratório | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Microbiologia de Alimentos | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Gestão de Qualidade | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Tecnologia de Frutas e Hortaliças e Cereais | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Tecnologia de Bebidas | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Tecnologias de Carnes | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Tecnologias do Leite | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Análise Sensorial | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Gestão da Indústria e Operações Unitárias | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| | Tratamento e Valorização de Resíduos e Biotecnologia | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXVII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM CELULOSE E PAPEL - EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO INDUSTRIAL

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXVII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM CELULOSE E PAPEL - EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO INDUSTRIAL

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|----------------------|---|--|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Tecnologia da Madeira | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Tecnologia das Matérias-Primas do Papel | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Tecnologia da Fabricação de Celulose, Secagem e Branqueamento | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Tecnologia da Fabricação do Papel e Máquina de Celulose | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Noções sobre Fabricação de Papel e Propriedades Físico-Mecânicas | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Ciclo de Recuperação Química e Utilidades | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Química Aplicada à Indústria de Celulose e Papel | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Instrumentação, Sistemas Elétricos e Controle de Processos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Interpretação de Desenhos, Plantas e Fluxogramas de Processos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Higiene, Segurança e Meio Ambiente | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Qualidade e Gestão de Pessoas | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Gestão de Processos Industriais de Celulose e Papel | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXVIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM PAISAGISMO - Eixo Tecnológico Produção Cultural e Design

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXVIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM PAISAGISMO - Eixo Tecnológico Produção Cultural e Design

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|--|--------------------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Estudos Orientados | | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Práticas Experimentais | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Língua Portuguesa | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Matemática | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| Cultura Digital e Fundamentos de IA | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Ferramentas para o Mundo do Trabalho | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Desenho Técnico para Paisagismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | História da Arte e Paisagismo no Brasil | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Botânica aplicada ao Paisagismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Teoria e Prática de Jardinagem I | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Desenho Arquitetônico | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Introdução à Topografia | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Solos Teoria e Laboratório de Solos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Teoria e Prática de Jardinagem II | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Plantas Ornamentais | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Arborização urbana e os princípios da Acessibilidade e Desenho Universal | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Desenho de Paisagismo auxiliado por Computador | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| | Projeto Paisagístico | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXIX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA - EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

| ANEXO XXIX | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|--------|------------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA - EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Introdução à Informática | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Eletricidade Básica e Manutenção de Computadores | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Eletromagnetismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| Eletrônica | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| Eletrônica Digital | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| Desenho Técnico e Assistido por Computador - CAD | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Projetos Elétricos e Automação Industrial | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Lógica de Programação | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Sistemas Elétricos de Acionamento e Eletrônica de Potência | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Projetos | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| Instalações Elétricas | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM ELETRÔNICA - EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM ELETRÔNICA - EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------------|---|--|--------|------|------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Eletricidade Básica e Circuitos Elétricos | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Desenho Técnico Aplicado (CAD/EDA) | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Eletrônica | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Instalação Elétrica de Baixa Tensão | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Manutenção Eletroeletrônica Básica | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Automação Comercial e Residencial | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Energias Renováveis e Eficiência Energética | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Sistemas Microcontrolados | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Redes, Telecomunicações e IoT | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Manutenção Eletroeletrônica Industrial | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Eletrônica e Automação Industriais | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| | Prática Profissional | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA - EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXXI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA - EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|----------------------|---|--|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Fundamentos e Medidas Elétricas | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Saúde e Segurança do Trabalho | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Circuitos Elétricos e Eletrônica Analógica | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Sistemas Digitais e Programação | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Sistemas de Potência e Energia | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Práticas em Instalações Elétricas | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Máquinas e Acionamentos Elétricos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Projeto em Eletrotécnica | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Desenho Técnico | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Automação e Controle de Processos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Instalações Elétricas em Edificações | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Instalações, Comandos e Manutenção Industrial | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM INFORMÁTICA - EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXXII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM INFORMÁTICA - EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|----------------------|---|--|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Fundamentos de Informática e Computadores | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos de Programação | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Manutenção de Computadores | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Segurança de Sistemas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Redes de Computadores | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Sistemas Operacionais | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Programação e Desenvolvimento Web | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Banco de Dados | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Análise de Projetos de Sistemas | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Linguagem Orientada a Objetos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estatística Aplicada | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Projeto Integrador | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET - EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXXIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET - EIXO TECNOLÓGICO INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------------|---|--|--------|------|------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Fundamentos de Informática e Programação | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Arquitetura e Manutenção de Computadores | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Sistemas operacionais, HTML / CSS e P.O.O/JAVA | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Programação WEB e Design I | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Fundamentos de Robótica e Redes de Computadores | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Laboratório de Software | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Programação WEB e Design II | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Laboratório WEB | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Gerenciador de Conteúdos e Banco de Dados | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Práticas Profissionais | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXIV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM LOGÍSTICA - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

| ANEXO XXXIV | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM LOGÍSTICA - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Fundamentos de Logística | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| Cadeia de Suprimentos e Controle de Estoque | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| Contabilidade Geral | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| Estatística Aplicada | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| Logística Reversa e Gestão de Custos e Qualidade | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| Processamento de Pedidos, Operação de Transporte e Distribuição | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| Língua Estrangeira para Negócios - Inglês | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Língua Estrangeira para Negócios - Espanhol | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Prática Profissional | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM MECÂNICA - EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

ANEXO XXXV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM MECÂNICA - EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|---|--------------------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Estudos Orientados | | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Práticas Experimentais | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Língua Portuguesa | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Nivelamento Matemática | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| Cultura Digital e Fundamentos de IA | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| Ferramentas para o Mundo do Trabalho | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | Desenho Técnico e Auxiliado por Computador | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Motores de Combustão | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Gestão de Manutenção, Qualidade e Pessoas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Saúde e Segurança do Trabalho | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| | Mecânica Técnica e Tecnologia dos Materiais | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Processos de Fabricação | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| | Metrologia e Eletrotécnica | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Manufatura Auxiliada por Computador | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| | Metalografia e Tratamento Térmico | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Resistência dos Materiais e Ensaios Mecânicos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Conformação Mecânica e Elementos de Máquinas | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Comandos Elétricos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXVI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE - EIXO TECNOLÓGICO AMBIENTE E SAÚDE

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

| ANEXO XXXVI | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE - EIXO TECNOLÓGICO AMBIENTE E SAÚDE | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Ecologia: Conceitos e Soluções Eficazes | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Legislação Ambiental: Brasil e Perspectiva Global | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Ambiente e Elementos da Natureza: Parâmetros para Saúde | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Impactos Ambientais: Aspectos da Poluição e Degradação | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Impactos Ambientais e Estratégias de Recuperação | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Sustentabilidade e Educação Ambiental | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Parâmetros Físicos, Químicos e Biológicos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Comportamento Humano - Aspectos Socioambientais | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Economia Ambiental | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Climatologia e Hidrologia | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Gestão, Licenciamento e Perícia Ambiental | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Geoprocessamento | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXVII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM QUÍMICA - EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO INDUSTRIAL

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

| ANEXO XXXVII | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------|------|------------|--------|-----------|------------|--------|-----------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM QUÍMICA - EIXO TECNOLÓGICO PRODUÇÃO INDUSTRIAL | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Segurança do Trabalho e Ética Profissional | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Introdução à Química e Físico-Química Básica | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| Processos Eletroquímicos e de Corrosão | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| Gestão Ambiental e Sustentabilidade | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | |
| Metrologia Aplicada e Procedimentos de Laboratório | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| Processos Químicos e Bioquímicos Industriais | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | |
| Química Instrumental e Química de Polímeros | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Química Industrial: Orgânica e Inorgânica | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Reatores Químicos e Catálise | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Química Analítica Qualitativa e Quantitativa | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Microbiologia e Tecnologia de Águas, Resíduos e Alimentos | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| Fenômenos de Transporte e Operações Unitárias na Indústria Química | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXVIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO - EIXO TECNOLÓGICO SEGURANÇA

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

| ANEXO XXXVIII | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO - EIXO TECNOLÓGICO SEGURANÇA | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Higiene Ocupacional I e II | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Legislação Aplicada à Segurança do Trabalho | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Metodologia e Ferramentas Aplicadas | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Introdução à Segurança do Trabalho | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Ergonomia e Psicologia do Trabalho | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Sustentabilidade e Meio Ambiente | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Gestão e Qualidade Integrada | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Projeto Técnico e CAD | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Segurança do Trabalho e Prevenção de Riscos | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Gestão de Riscos e Prevenção de Sinistros | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Saúde Ocupacional e Doenças do Trabalho | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Programas de Saúde e Segurança do Trabalho | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XXXIX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |

| ANEXO XXXIX | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Ética Profissional e Princípios Jurídicos Imobiliários | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Economia e Mercado e Marketing Imobiliário | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Planejamento Urbano e Ambiental | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Direito Imobiliário - Obrigações e Contratos | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Mercado Imobiliário e Registros Públicos | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Avaliação de Imóveis e Técnicas de Negociação | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Noções de Construção Civil | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Informática Aplicada | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Gestão Imobiliária | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Operações Imobiliárias | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sistema Habitacional e Financeiro Imobiliário | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Administração e Locação de Imóveis | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 19 | 760 | 633:20:00 | 18 | 720 | 600:00:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 45 | 1800 | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XL

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO EM TEMPO INTEGRAL - 7 HORAS

| ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 160 | 133:20:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | EDUCAÇÃO DIGITAL | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 24 | 960 | 800:00:00 | 24 | 960 | 800:00:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO XL | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO EM TEMPO INTEGRAL - 7 HORAS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Aprofundamento nas áreas do conhecimento | Leitura e Protagonismo | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Conexões Matemáticas | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Intervenção Cidadã | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Projeto Integrador: Soluções Matemáticas | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | Atividades Integradoras | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL ITINERÁRIO | | | 11 | 440 | 366:40:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | 11 | 440 | 366:40:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|------------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |
| | Percentual para aprovação: % |
| | Frequência Global: % |
| | Organização do Curso: Anual |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - ADMINISTRAÇÃO - 7H / 800H

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens E Suas Tecnologias | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática E Suas Tecnologias | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências Da Natureza E Suas Tecnologias | FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 80 | 66:40:00 |
| | | QUÍMICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 80 | 66:40:00 |
| | | BIOLOGIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas E Sociais Aplicadas | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 80 | 66:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 80 | 66:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 880 | 733:20:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

ANEXO XLI

| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - ADMINSTRAÇÃO - 7H / 800H | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras E Preparação Básica Para O Trabalho | Projeto De Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores E De Corresponsabilidade Social(Pics) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas Para O Mundo Do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Ferramentas Para O Mundo Do Trabalho Aplicadas A Negócios | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Finanças E Economia | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Logística E Operações | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Gestão De Pessoas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Vendas E Atendimento Ao Cliente | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Experiência Do Cliente | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| Negócios Digitais | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Marketing Aplicado A Negócios E Mídias Digitais | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Práticas Profissionais E Empreendedorismo | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1360 | 1133:20:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | 00:50:00 |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - MARKETING - 7H / 800H

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens E Suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática E Suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências Da Natureza E Suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 80 | 66:40:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 80 | 66:40:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas E Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 80 | 66:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | História | 1 | 80 | 66:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 880 | 733:20:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO XLII | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - MARKETING - 7H / 800H | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras E Preparação Básica Para O Trabalho | Projeto De Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas Para O Mundo Do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Ferramentas Para O Mundo Do Trabalho Aplicadas Ao Marketing | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Vendas No Século XXI | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Atendimento e Experiência Do Cliente | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Dados Aplicados a Vendas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Conceitos Marketing | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Ética e Sustentabilidade | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Dados Aplicados a Marketing | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Negócios Digitais | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Profissionais e Empreendedorismo | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1360 | 1133:20:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | 00:50:00 |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO XLIII | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Fundamentos de Logística | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Cadeia de Suprimentos e controle de estoque | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Contabilidade Geral | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Estatística Aplicada | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Logística Reversa e gestão de custos e qualidade | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Processamento de pedidos, operação de transporte e distribuição | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Língua Estrangeira para Negócios - Espanhol | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Estrangeira para Negócios - Inglês | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Prática Profissional (TCC, AC) e Empreendedorismo | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLIV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM COMÉRCIO EXTERIOR - EIXO TECNOLÓGICO DE GESTÃO E NEGÓCIOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

ANEXO XLIV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM COMÉRCIO EXTERIOR - EIXO TECNOLÓGICO DE GESTÃO E NEGÓCIOS

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|---|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Comunicação e Idiomas para Negócios | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos de Gestão e Empreendedorismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos de Comércio Internacional | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Economia e Contabilidade Aplicada | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| Matemática e Métodos Quantitativos | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Tecnologias e Sistemas de Apoio à Gestão | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Gestão de Operações e Custos em Comércio Exterior | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Negócios e Marketing Internacionais | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Operações Aduaneiras e Logística Internacional | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM COOPERATIVISMO - EIXO TECNOLÓGICO DE GESTÃO E NEGÓCIOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO XLV | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|----------|------------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM COOPERATIVISMO - EIXO TECNOLÓGICO DE GESTÃO E NEGÓCIOS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Matemática e Métodos Quantitativos Aplicados | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos do Cooperativismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos de Administração e Gestão Organizacional | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Contabilidade e Finanças em Cooperativas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Constituição, Legislação e Governança Cooperativa | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Gestão de Marketing em Cooperativas | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Gestão Estratégica de Cooperativas | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Gestão Ambiental e Responsabilidade Social | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Tecnologias e Sistemas de Informação em Cooperativas | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLVI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM GUIA DE TURISMO - EIXO TECNOLÓGICO DE TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

ANEXO XLVI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM GUIA DE TURISMO - EIXO TECNOLÓGICO DE TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Fundamentos do Turismo e da Hospitalidade I | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Espanhol Instrumental | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Território, Arte e Cultura | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Roteirização, Técnicas Profissionais e Primeiros Socorros em Turismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| Fundamentos do Turismo e da Hospitalidade II | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Inglês Instrumental | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Legislação, Ética e Relações Humanas | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Tecnologia, Recreação e Jogos | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLVII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM HOSPEDAGEM - EIXO TECNOLÓGICO DE TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

ANEXO XLVII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM HOSPEDAGEM - EIXO TECNOLÓGICO DE TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Fundamentos de Turismo, Hospitalidade e Lazer | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Comunicação Profissional e Inglês Instrumental | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Operações de Front Office e Alimentos e Bebidas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Tecnologias Aplicadas à Hospedagem | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| Gestão, Marketing e Empreendedorismo em Hospedagem | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Governança, Manutenção e Segurança do Trabalho | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Eventos, Lazer e Recreação em Meios de Hospedagem | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Espanhol Instrumental para Hospedagem | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Legislação, Ética e Cidadania Organizacional | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLVIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS - EIXO TECNOLÓGICO DE GESTÃO E NEGÓCIOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO XLVIII | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS - EIXO TECNOLÓGICO DE GESTÃO E NEGÓCIOS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Fundamentos de Ética e Comunicação | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Matemática, Estatística e Informática Aplicadas ao RH | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Fundamentos de Administração e Empreendedorismo | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Recrutamento, Seleção e Práticas de Departamento Pessoal | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Psicologia, Motivação e Liderança | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Gestão de Cargos, Salários e Desempenho | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Legislação Trabalhista, Previdenciária e Saúde do Trabalho | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| Tendências e Cenários em Recursos Humanos | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Gestão Estratégica de Pessoas e Resultados | | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XLIX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM SECRETARIADO - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIO

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

ANEXO XLIX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM SECRETARIADO - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIO

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|--|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|--------|------------|----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Comunicação Empresarial e Expressão Textual | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Inglês Técnico | | | | 2 | | | | | |
| | | Espanhol Técnico | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Estatística e Informática Aplicadas ao Secretariado | | | | 1 | | | | | |
| | | Fundamentos do Secretariado e Cenários Econômicos | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Gestão Estratégica de Empresas e Pessoas | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Cerimonial e Eventos | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Fundamentos de Matemática Financeira e Contabilidade | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Desenvolvimento Pessoal, Profissional e Ético | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 360 | 300:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1280 | 1066:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO L

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO L | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------|------|------------|--------|------|------------|--------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - TÉCNICO EM TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS - EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Informática Aplicada | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Matemática Aplicada, Economia e Mercado Imobiliário | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos e Gestão Imobiliária | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Sistema Habitacional, Financeiro e Registral | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Direito Imobiliário e Leitura de Contratos: Obrigações, Contratos e Direitos Reais | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Planejamento Urbano, Ambiental e Construção Civil | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Marketing e Negociação Imobiliária | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Avaliação, Administração e Locação de Imóveis | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Operações Imobiliárias, Ética e Prática Profissional | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM VENDAS - EIXO TECNOLÓGICO DE GESTÃO E NEGÓCIOS

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO LI | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|----------|------------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM VENDAS - EIXO TECNOLÓGICO DE GESTÃO E NEGÓCIOS | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Informática Aplicada | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Fundamentos de Administração e Contabilidade | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Matemática Aplicada e Gestão Financeira | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Fundamentos de Marketing e Pesquisa de Mercado | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Estratégias e Técnicas de Vendas | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Comportamento do Consumidor e Produtos/Serviços | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| Logística e Empreendedorismo em vendas | | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| Layout de Loja e Vitrinismo | | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| Ética, Direito e Saúde no Trabalho | | | | | | | 1 | 40 | 33:20:00 | | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET - EIXO TECNOLÓGICO DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--------------------------|--------|------|-----------|--------|-----|-----------|--------|-----|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 26 | 1040 | 866:40:00 | 23 | 920 | 766:40:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |

| ANEXO LII | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL - 1º AO 3º - CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET - EIXO TECNOLÓGICO DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Estudos Orientados | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | Arquitetura de hardware e Software | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Lógica de programação e Algoritmos | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Informática básica e Introdução à Robótica | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Redes de computadores e Engenharia de software | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Segurança de Sistemas | | | | 2 | 80 | 66:40:00 | | | |
| | | Desenvolvimento Web | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Banco de Dados | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Programação para dispositivos móveis | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Edição e comunicação gráfica | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Projetos Avançados em Web, Inovação Digital e Inteligência Artificial | | | | | | | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | CBO | - | | | - | | | - | | |
| SUBTOTAL | | 9 | 360 | 300:00:00 | 12 | 480 | 400:00:00 | 11 | 440 | 366:40:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | 35 | 1400 | 1166:40:00 | |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 7 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LIII

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO FUNDAMENTAL - ANOS INICIAIS*

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Período | | | 2º Período | | |
|----------------------------|--------------------------|------------|------------|------------------|------------|------------|------------------|
| | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 |
| | ARTE | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | HISTÓRIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 20 | 400 | 333:20:00 | 20 | 400 | 333:20:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: 100 |
|--------------------------|-----------------------------|
| A/S - AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM - AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 4 |
| H/SEM - HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LIV

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO FUNDAMENTAL - ANOS FINAIS

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º período | | | 2º período | | | 3º período | | | 4º período | | |
|-----------------------|---|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|
| | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 |
| | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE LÍNGUA PORTUGUESA | | 20 | 16:40:00 | | 20 | 16:40:00 | | 20 | 16:40:00 | | 20 | 16:40:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | ARTE | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA* | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 80 | 66:40:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 60 | 50:00:00 |
| | ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE CIÊNCIAS | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | HISTÓRIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| INTERDISCIPLINAR | COMPETÊNCIAS DIGITAIS PARA O TRABALHO E PROJETO DE VIDA | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| TOTAL | | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: 100 |
|--------------------------|--|
| A/S - AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM - AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 01 dia com 5 aulas |
| H/SEM - HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |

Observação: - Em um dos dias da semana, serão ofertados 5 (cinco) módulos-aula de 50 (cinquenta) minutos, sendo realizada a oferta do componente curricular Educação Física, em horário alternativo, antes do início do turno.



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LV

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO

| ANEXO LV | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|--------------------------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO | | | | | | | | | | | |
| ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Período | | | 2º Período | | | 3º Período | | |
| | | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Língua Inglesa | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Filosofia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| SUBTOTAL - FGB | | | 19 | 380 | 316:40:00 | 19 | 380 | 316:40:00 | 19 | 380 | 316:40:00 |

ANEXO LV

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO

| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Período | | | 2º Período | | | 3º Período | | |
|--|--------------------|--|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|
| | | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| | | | | | | | | | | | |
| Itinerário Formativo do Aprofundamento | | Leitura e Protagonismo | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Atividade Complementar de Leitura e Protagonismo | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Conexões Matemáticas | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Atividade Complementar de Conexões Matemáticas | | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Atividade Complementar de Produção Cultural e Comunicação | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Atividade Complementar de Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Intervenção Cidadã | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Atividade Complementar de Intervenção Cidadã | | | | | | | | 40 | 33:20:00 |
| | | Projeto Integrador: Soluções Matemáticas | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Atividade Complementar de Soluções Matemáticas | | | | | | | | 20 | 16:40:00 |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 2 | 100 | 83:20:00 | 2 | 100 | 83:20:00 | 2 | 100 | 83:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------------|---|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM = AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 1 dia com 5 aulas |
| H/SEM = HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |

No Itinerário Formativo, parte da carga horária das Atividades Complementares deve ser dedicada ao trabalho com Projeto de Vida. No 1º e 3º períodos, será desenvolvida pelo professor da Atividade Complementar do Projeto de Linguagens e no 2º período pelo professor da Atividade Complementar do Projeto Ciências Humanas e Sociais.



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

| ANEXO LVI | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------------------------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| Com certificações intermediárias de qualificação profissional em: Microempreendedor Individual; Assistente de Recursos Humanos e Assistente de Planejamento, Programação e Controle da Qualidade | | | | | | | | | | | |
| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| Formação Geral Básica | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Saberes e Vivências | | | | 33:20:00 | | | 33:20:00 | | | 116:40:00 |
| SUBTOTAL - FGB | | | 17 | 420 | 383:20:00 | 15 | 380 | 350:00:00 | 9 | 180 | 266:40:00 |

| ANEXO LVI | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|-----------|-------------|--------------------------------|-----------|-------------|---|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| Com certificações intermediárias de qualificação profissional em: Microempreendedor Individual; Assistente de Recursos Humanos e Assistente de Planejamento, Programação e Controle da Qualidade | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 60 | 50:00:00 | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Introdução aos Recursos Humanos, Recrutamento, seleção e integração de colaboradores | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Introdução aos Recursos Humanos, Recrutamento, seleção e integração de colaboradores | | | | | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Normas regulamentadoras, Princípios e Fundamentos dos Recursos Humanos | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Ativ Comp Normas regulamentadoras, Princípios e Fundamentos dos Recursos Humanos | | | | | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Avaliação de desempenho; Cargos salários e benefícios | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Avaliação de desempenho; Cargos salários e benefícios | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Acompanhamento, treinamento, desenvolvimento, retenção e motivação de colaboradores | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Acompanhamento, treinamento, desenvolvimento, retenção e motivação de colaboradores | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Fundamentos de Processos e Produção | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Fundamentos de Processos e Produção | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Logística da Produção | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Logística da Produção | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Planejamento e Controle da Produção | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Planejamento e Controle da Produção | | | | | | | | 80 | 66:40:00 |
| | | Qualidade - Produtos e Serviços | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ Comp Qualidade - Produtos e Serviços | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | | Certificação Intermediária | Microempreendedor Individual | | | Assistente de Recursos Humanos | | | Assistente de Planejamento, Programação e Controle da Qualidade | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 4 | 260 | 216:40:00 | 5 | 300 | 250:00:00 | 7 | 400 | 333:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 680 | 600:00:00 | 20 | 680 | 600:00:00 | 16 | 580 | 600:00:00 |

Observação: O componente curricular Saberes e Vivências estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LVII

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | | 4º Semestre | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Complementar de Arte | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Língua Inglesa | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 2 | 40 | 33:20:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | | | | 20 | 16:40:00 | | 20 | 16:40:00 | | 20 | 16:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Física | | 20 | 16:40:00 | | | | | | | | | |
| | | Química | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Química | | | | | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ Comp de Biologia | | | | | | | | 20 | 16:40:00 | | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| Saberes e Vivências | | | | 60 | 50:00:00 | | 60 | 50:00:00 | | 120 | 100:00:00 | | 180 | 150:00:00 |
| SUBTOTAL - FGB | | | 12 | 360 | 300:00:00 | 11 | 360 | 300:00:00 | 8 | 360 | 300:00:00 | 6 | 360 | 300:00:00 |

ANEXO LVII

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

| ITINERÁRIO FORMATIVO PROFISSIONAL | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | | 4º Semestre | | |
|-----------------------------------|--------------------|---|------------------------------|-------|-----------|-------------------------------------|-------|-----------|--------------------------|-------|-----------|---------------------|-------|-----------|
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| Componentes Técnicos Específicos | | Empreendedorismo | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | 60 | 50:00:00 | | | | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| | | Produção vegetal | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Produção Vegetal | | | | | | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Produção Animal | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Produção Animal | | | | | | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Solos, Irrigação e Drenagem | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Solos, Irrigação e Drenagem | | | | | | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Ambiência e Bem-estar animal | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Ambiência e Bem-estar animal | | | | | | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Manejo produtivo e sustentável de recursos animais e vegetais | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Ativ Comp Manejo produtivo e sustentável de recursos animais e vegetais | | | | | | | | | 16:40:00 | | | |
| | | Mecanização Agropecuária | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Ativ Comp Mecanização Agropecuária | | | | | | | | | 16:40:00 | | | |
| | | Agroindústria | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Ativ Comp Agroindústria | | | | | | | | | 33:20:00 | | | |
| | | Topografia Básica | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Ativ Comp Topografia Básica | | | | | | | | | 33:20:00 | | | |
| | | Construções e Instalações Rurais | | | | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ Comp Construções e Instalações Rurais | | | | | | | | | | | | 50:00:00 |
| | | Cooperativismo, Associativismo e Extensão Rural | | | | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ Comp Cooperativismo, Associativismo e Extensão Rural | | | | | | | | | | | | 50:00:00 |
| | | Manejo Integrado de Pragas, Doenças e Plantas daninhas | | | | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Manejo Integrado de Pragas, Doenças e Plantas daninhas | | | | | | | | | | | | 50:00:00 |
| | | Processamento e beneficiamento de produtos agropecuários | | | | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Processamento e beneficiamento de produtos agropecuários | | | | | | | | | | | | 50:00:00 |
| | | Certificação Intermediária | Microempreendedor Individual | | | Trabalhador na Pecuária Polivalente | | | Auxiliar de Agropecuária | | | Agricultor Familiar | | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 9 | 360 | 300:00:00 | 10 | 200 | 300:00:00 | 12 | 240 | 300:00:00 | 6 | 120 | 300:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 720 | 600:00:00 | 21 | 560 | 600:00:00 | 20 | 600 | 600:00:00 | 12 | 480 | 600:00:00 |

Observação: O componente curricular **Saberes e Vivências** estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias

4o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LVIII

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM COOPERATIVISMO

Com Certificações Intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor Individual; Agente de Desenvolvimento Cooperativista e Agente de Desenvolvimento Socioambiental.

| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
|-----------------------|---|--------------------------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| Saberes e Vivências | | | | 33:20:00 | | | 33:20:00 | | | 116:40:00 | |
| SUBTOTAL - FGB | | 17 | 420 | 383:20:00 | 15 | 380 | 350:00:00 | 9 | 180 | 266:40:00 | |

| ANEXO LVIII | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|-----------|-------------|--|-----------|-------------|--|-----------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM COOPERATIVISMO | | | | | | | | | | | | |
| Com Certificações Intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor Individual; Agente de Desenvolvimento Cooperativista e Agente de Desenvolvimento Socioambiental. | | | | | | | | | | | | |
| | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | | |
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 60 | 50:00:00 | | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | O modelo cooperativista: conceitos estruturais, princípios e fundamentos | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ Comp O modelo cooperativista: conceitos estruturais, princípios e fundamentos | | | | | 60 | 50:00:00 | | | | |
| | | Direito e legislação cooperativista | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Direito e legislação cooperativista | | | | | 60 | 50:00:00 | | | | |
| | | Administração e contabilidade para cooperativas | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Administração e contabilidade para cooperativas | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Gestão estratégica de cooperativas | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ. Comp Gestão estratégica de cooperativas | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Sustentabilidade e Educação Ambiental | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ Comp Sustentabilidade e Educação Ambiental | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Modelos econômicos e impactos socioamebientais | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ. Comp Modelos econômicos e impactos socioamebientais | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Princípios e Fundamentos do desenvolvimento socioambiental | | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ Comp Princípios e Fundamentos do desenvolvimento socioambiental | | | | | | | | | 80 | 66:40:00 |
| | | Normas, fatores e indicadores do desenvolvimento socioambiental | | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Normas, fatores e indicadores do desenvolvimento socioambiental | | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | | Certificação Intermediária | Microempreendedor Individual | | | Agente de Desenvolvimento Cooperativista | | | Agente de Desenvolvimento Socioambiental | | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 4 | 260 | 216:40:00 | 5 | 300 | 250:00:00 | 7 | 400 | 333:20:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 680 | 600:00:00 | 20 | 680 | 600:00:00 | 16 | 580 | 600:00:00 | |

Observação: O componente curricular Saberes e Vivências estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LIX

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | | 4º Semestre | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|-------------|------------|-----------|-------------|------------|-----------|
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Complementar de Arte | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Língua Inglesa | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 2 | 40 | 33:20:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | | | | 20 | 16:40:00 | | 20 | 16:40:00 | | 20 | 16:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Física | | 20 | 16:40:00 | | | | | | | | | |
| | | Química | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Química | | | | | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ Comp de Biologia | | | | | | | | 20 | 16:40:00 | | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Saberes e Vivências | | | 60 | 50:00:00 | | 60 | 50:00:00 | | 120 | 100:00:00 | | 180 | 150:00:00 |
| | SUBTOTAL - FGB | | 12 | 360 | 300:00:00 | 11 | 360 | 300:00:00 | 192:00:00 | 8640:00:00 | 300:00:00 | 144:00:00 | 8640:00:00 | 300:00:00 |

| ANEXO LIX | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|------------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|-------------|----------|-----------------------------------|-------------|----------|-------------------------------------|-------------|----------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS | | | | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO PROFISSIONAL | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | | 4º Semestre | | |
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | |
| Ativ Comp Empreendedorismo | | | 60 | 50:00:00 | | | | | | | | | | |
| Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | | | | | | | |
| Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | | |
| Elaboração de Plano de Negócios | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | | |
| Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | | |
| Mídias Sociais para MEI | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | | |
| Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | | | | |
| Pensamento Computacional e Caminhos Profissionais | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | | | | |
| Ativ Comp Pensamento Computacional e Caminhos Profissionais | | | | | | | 33:20:00 | | | | | | | |
| Banco de Dados | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | | | | |
| Ativ Comp Banco de Dados | | | | | | | 33:20:00 | | | | | | | |
| Introdução a Lógica e Matemática Discreta | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| Ativ Comp Introdução a Lógica e Matemática Discreta | | | | | | | 33:20:00 | | | | | | | |
| Tecnologia, Lógica E Sociedade | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| Ativ Comp Tecnologia, Lógica E Sociedade | | | | | | | 33:20:00 | | | | | | | |
| Algoritmos e Estrutura de Dados | | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | |
| Ativ Comp Algoritmos e Estrutura de Dados | | | | | | | | | | 16:40:00 | | | | |
| Desenvolvimento Front-End | | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | |
| Ativ Comp Desenvolvimento Front-End | | | | | | | | | | 16:40:00 | | | | |
| Conceitos Avançados em Arquitetura de Sistemas | | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | |
| Ativ Comp Conceitos Avançados em Arquitetura de Sistemas | | | | | | | | | | 33:20:00 | | | | |
| Desenvolvimento Back-End | | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | |
| Ativ Comp Desenvolvimento Back-End | | | | | | | | | | 33:20:00 | | | | |
| cibersegurança | | | | | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | |
| Ativ Comp cibersegurança | | | | | | | | | | | | | 50:00:00 | |
| Segurança E Hospedagem | | | | | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | |
| Ativ Comp Segurança E Hospedagem | | | | | | | | | | | | | 50:00:00 | |
| Desenvolvimento de Aplicativos e Softwares | | | | | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| Ativ Comp Desenvolvimento de Aplicativos e Softwares | | | | | | | | | | | | | 50:00:00 | |
| Práticas Profissionais | | | | | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| Ativ Comp Práticas Profissionais | | | | | | | | | | | | | 50:00:00 | |
| Certificação Intermediária | | Microempreendedor Individual | | | Auxiliar em Lógica e Banco de Dados | | | Assistente de Desenvolvimento Web | | | Assistente em Segurança de Sistemas | | | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 9 | 360 | 300:00:00 | 10 | 200 | 300:00:00 | 12 | 240 | 300:00:00 | 6 | 120 | 300:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 720 | 600:00:00 | 21 | 560 | 600:00:00 | 20 | 600 | 600:00:00 | 12 | 480 | 600:00:00 |

Observação: O componente curricular **Saberes e Vivências** estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias

4o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LX

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM EVENTOS

Com Certificações Intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor individual; Recepcionista em Eventos e Organizador de Eventos

| ANEXO LX | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------------------------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM EVENTOS | | | | | | | | | | | |
| Com Certificações Intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor individual; Recepcionista em Eventos e Organizador de Eventos | | | | | | | | | | | |
| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| Saberes e Vivências | | | | | 33:20:00 | | | 33:20:00 | | | 116:40:00 |
| SUBTOTAL - FGB | | | 17 | 420 | 383:20:00 | 15 | 380 | 350:00:00 | 9 | 180 | 266:40:00 |

| ANEXO LX | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|--|------------------------------|-------|-----------|--------------------------|-------|-----------|------------------------|-------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM EVENTOS | | | | | | | | | | | |
| Com Certificações Intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor individual; Recepcionista em Eventos e Organizador de Eventos | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 60 | 50:00:00 | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Planejamento, organização e produção de Eventos | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Planejamento, organização e produção de Eventos I | | | | | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Recepção e atendimento em Eventos | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Recepção e atendimento em Eventoss | | | | | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Cerimonial, Protocolo e Etiqueta Social | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Ativ Comp Cerimonial, Protocolo e Etiqueta Social | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Noções de direito e protocolos de segurança para organização de eventos | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Noções de direito e protocolos de segurança para organização de eventos | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Fundamentos teóricos do mercado de eventos e técnicas de negociação | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ. Comp. Fundamentos teóricos do mercado de eventos e técnicas de negociação | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Gestão de Custos e Orçamentos para Eventos | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ. Comp. Gestão de Custos e Orçamentos para Eventos | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Gestão de alimentos, bebidas e atividades recreativas para eventos | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ. Comp. Atividades de Gestão de alimentos, bebidas e atividades recreativas para eventos | | | | | | | | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte e Design aplicados à decoração de Eventos | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ. Comp. Arte e Design aplicados à decoração de Eventos | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Certificação Intermediária | Microempreendedor Individual | | | Recepcionista em Eventos | | | Organizador de Eventos | | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 4 | 260 | 216:40:00 | 5 | 300 | 250:00:00 | 7 | 400 | 333:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 680 | 600:00:00 | 20 | 680 | 600:00:00 | 16 | 580 | 600:00:00 |

Observação: O componente curricular **Saberes e Vivências** estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXI

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM LOGÍSTICA

Com Certificações Intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor Individual; Assistente de Logística e Assistente de Planejamento, Programação e Controle da Qualidade

| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
|-----------------------|---|--------------------------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|-------------|-------|-----------|
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| Saberes e Vivências | | | | | 33:20:00 | | | 33:20:00 | | | 116:40:00 |
| SUBTOTAL - FGB | | | 17 | 420 | 383:20:00 | 15 | 380 | 350:00:00 | 9 | 180 | 266:40:00 |

| ANEXO LXI | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|--|--------------------------|------------------------------|-------------|----------|-------------------------|-------------|----------|---|-------------|----------|-----|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM LOGÍSTICA | | | | | | | | | | | | | |
| Com Certificações Intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor Individual; Assistente de Logística e Assistente de Planejamento, Programação e Controle da Qualidade | | | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | | COMPONENTES CURRICULARES | | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
| | | | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | | 60 | 50:00:00 | | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Princípios e Fundamentos da Logística | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Princípios e Fundamentos da Logística | | | | | | 60 | 50:00:00 | | | | |
| | | Controle e Estoque de Materiais | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Controle e Estoque de Materiais | | | | | | 60 | 50:00:00 | | | | |
| | | Controle de Transportes e distribuição | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Controle de Transportes e distribuição | | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Operações e Processos Logísticos | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Operações e Processos Logísticos | | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Fundamentos de Processos e Produção | | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ Comp Fundamentos de Processos e Produção | | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Logística da Produção | | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ Comp Logística da Produção | | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Planejamento e Controle da Produção | | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ Comp Planejamento e Controle da Produção | | | | | | | | | 80 | 66:40:00 | |
| | | Qualidade - Produtos e Serviços | | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | |
| | | Ativ Comp Qualidade - Produtos e Serviços | | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Certificação Intermediária | | Microempreendedor Individual | | | Assistente de Logística | | | Assistente de Planejamento, Programação e Controle da Qualidade | | | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 4 | 260 | 216:40:00 | 5 | 300 | 250:00:00 | 7 | 400 | 333:20:00 | | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 680 | 600:00:00 | 20 | 680 | 600:00:00 | 16 | 580 | 600:00:00 | | |

Observação: O componente curricular **Saberes e Vivências** estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXII

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM MEDIAÇÃO E APOIO À APRENDIZAGEM (OFERTA EXPERIMENTAL)

| ANEXO LXII | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------------------------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM MEDIAÇÃO E APOIO À APRENDIZAGEM (OFERTA EXPERIMENTAL) | | | | | | | | | | | |
| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| Saberes e Vivências | | | | 33:20:00 | | | 33:20:00 | | | 116:40:00 | |
| SUBTOTAL - FGB | | 17 | 420 | 383:20:00 | 15 | 380 | 350:00:00 | 9 | 180 | 266:40:00 | |

| ANEXO LXII | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|-------------|-------|---------------------|-------------|-------|----------------------|-------------|-------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM MEDIAÇÃO E APOIO À APRENDIZAGEM (OFERTA EXPERIMENTAL) | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| | Componentes Técnicos Específicos | Desenvolvimento, cuidados e bem- estar da criança | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Desenvolvimento, cuidados e bem- estar da criança | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Psicomotricidade, literatura, musicalização e brincadeiras | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Psicomotricidade, literatura, musicalização e brincadeiras | | 60 | 50:00:00 | | | | | | |
| | | Prevenção de acidentes e primeiros socorros | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Prevenção de acidentes e primeiros socorros | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Saúde, nutrição e alimentação infantil | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Saúde, nutrição e alimentação infantil | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Educação Brasileira - princípios, normas, legislação e currículos | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ. Comp. Educação Brasileira - princípios, normas, legislação e currículos | | | | | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Fundamentos Básicos da Psicologia da Educação e Educação Socioemocional | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Ativ. Comp. Fundamentos Básicos da Psicologia da Educação e Educação Socioemocional | | | | | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Didática e metodologia nos letramentos (Linguagens e Matemática) | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Didática e metodologia nos letramentos (Linguagens e Matemática) | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Tecnologias Educacionais | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ .Comp. Tecnologias Educacionais | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Educação Inclusiva: conceitos, princípios e fundamentos | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ. Comp. Educação Inclusiva: conceitos, princípios e fundamentos | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Necessidades Educacionais Específicas e Atendimento Educacional Especializado | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | Ativ. Comp. Necessidades Educacionais Específicas e Atendimento Educacional Especializado | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Tecnologias assistivas e comunicação | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ. Comp. Tecnologias assistivas e comunicação | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| Estágio Supervisionado | | | | | | | | 80 | 18:40:00 | | |
| Certificação Intermediária | | Auxiliar de Educação Infantil | | | Auxiliar Pedagógico | | | Auxiliar de Inclusão | | | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 4 | 260 | 216:40:00 | 5 | 300 | 250:00:00 | | 400 | 333:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 680 | 600:00:00 | 20 | 680 | 600:00:00 | 9 | 580 | 600:00:00 |

Observação: O componente curricular **Saberes e Vivências** estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXIII

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM PANIFICAÇÃO

Com certificações intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor Individual; Auxiliar de Panificação e Auxiliar de Confeitaria e Massas

| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
|-----------------------|---|--------------------------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| Saberes e Vivências | | | | 33:20:00 | | | 33:20:00 | | | 116:40:00 | |
| SUBTOTAL - FGB | | 17 | 420 | 383:20:00 | 15 | 380 | 350:00:00 | 9 | 180 | 266:40:00 | |

| ANEXO LXIII | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|----------|-------------|-------------------------|----------|-------------|----------------------------------|----------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM PANIFICAÇÃO | | | | | | | | | | | | |
| Com certificações intermediárias de qualificações profissionais em Microempreendedor Individual; Auxiliar de Panificação e Auxiliar de Confeitaria e Massas | | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | | |
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | |
| | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 60 | 50:00:00 | | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Higiene e Segurança Alimentar | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ. Comp. Higiene e Segurança Alimentar | | | | | 60 | 50:00:00 | | | | |
| | | Matérias-Primas e Tecnologia de Ingredientes | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Ativ. comp. Matérias-Primas e Tecnologia de Ingredientes | | | | | 60 | 50:00:00 | | | | |
| | | Fundamentos de Fermentação e Massas Básicas | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ. Comp. Fundamentos de Fermentação e Massas Básicas | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Produção de Pães Básicos e Especiais | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ. Comp. Produção de Pães Básicos e Especiais | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Produção de Massas, Biscoitos e Snacks | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ. Comp. Produção de Massas, Biscoitos e Snacks | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Produção de Bolos, Tortas e Confeitaria de Apoio à Panificação | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ. Comp. Produção de Bolos, Tortas e Confeitaria de Apoio à Panificação | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Sustentabilidade e Aproveitamento Integral de Alimentos | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ. Comp. Sustentabilidade e Aproveitamento Integral de Alimentos | | | | | | | | 80 | 66:40:00 | |
| | | Controle de Qualidade e Desenvolvimento de Novos Produtos | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | |
| | | Ativ. Comp. Controle de Qualidade e Desenvolvimento de Novos Produtos | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | | Certificação Intermediária | Microempreendedor Individual | | | Auxiliar de Panificação | | | Auxiliar de Confeitaria e Massas | | |
| | SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 4 | 260 | 216:40:00 | 5 | 300 | 250:00:00 | 7 | 400 | 333:20:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 680 | 600:00:00 | 20 | 680 | 600:00:00 | 16 | 580 | 600:00:00 |

Observação: O componente curricular **Saberes e Vivências** estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXIV

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM VENDAS

Com certificações intermediárias de qualificação profissional em: Microempreendedor Individual; Auxiliar Administrativo e Representante Comercial

| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
|-----------------------|---|--------------------------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| Saberes e Vivências | | | | 33:20:00 | | | 33:20:00 | | | 116:40:00 | |
| SUBTOTAL - FGB | | 17 | 420 | 383:20:00 | 15 | 380 | 350:00:00 | 9 | 180 | 266:40:00 | |

| ANEXO LXIV | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|--|-------------|------------------------------|-----------|-------------|-------------------------|-----------|-------------|-------------------------|-----------|--|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM VENDAS | | | | | | | | | | | | |
| Com certificações intermediárias de qualificação profissional em: Microempreendedor Individual; Auxiliar Administrativo e Representante Comercial | | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | | |
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | |
| | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 60 | 50:00:00 | | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Fundamentos de Administração e Contabilidade | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Fundamentos de Administração e Contabilidade | | | | | 60 | 50:00:00 | | | | |
| | | Fundamentos de Marketing e Pesquisa de Mercado | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Fundamentos de Marketing e Pesquisa de Mercado | | | | | 60 | 50:00:00 | | | | |
| | | Matemática Aplicada e Gestão Financeira | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Matemática Aplicada e Gestão Financeira | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Estratégias e Técnicas de Vendas | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | |
| | | Ativ Comp Estratégias e Técnicas de Vendas | | | | | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Comportamento do Consumidor e Produtos/Serviços | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ Comp Comportamento do Consumidor e Produtos/Serviços | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Logística e Empreendedorismo em vendas | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ Comp Logística e Empreendedorismo em vendas | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Layout de Loja e Vitrinismo | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Ativ Comp Layout de Loja e Vitrinismo | | | | | | | | 80 | 66:40:00 | |
| | | Ética, Direito e Saúde no Trabalho | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | |
| | | Ativ Comp Ética, Direito e Saúde no Trabalho | | | | | | | | 60 | 50:00:00 | |
| | | Certificação Intermediária | | Microempreendedor Individual | | | Auxiliar Administrativo | | | Representante Comercial | | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 4 | 260 | 216:40:00 | 5 | 300 | 250:00:00 | 7 | 400 | 333:20:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 680 | 600:00:00 | 20 | 680 | 600:00:00 | 16 | 580 | 600:00:00 | |

Observação: O componente curricular Saberes e Vivências estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

- 1o período: Linguagens e suas Tecnologias;
- 2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;
- 3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXV

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
|-----------------------|--------------------------------------|---|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Arte | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Complementar de Arte | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 2 | 40 | 33:20:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | | | | 20 | 16:40:00 | | 20 | 16:40:00 |
| | | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | |
| | Ativ Comp de Física | | | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | Química | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | Ativ Comp de Química | | | | | | 20 | 16:40:00 | | | |
| | Biologia | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Ativ Comp de Biologia | | | | | | | | | 20 | 16:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | | | | 40 | 33:20:00 |
| | | | | | | | | | | | |
| Saberes e Vivências | | | 60 | 50:00:00 | | 60 | 50:00:00 | | 120 | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL - FGB | | 12 | 360 | 300:00:00 | 11 | 360 | 300:00:00 | 8 | 360 | 300:00:00 | |

ANEXO LXV

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

| | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|------------------------------|-------|-----------|--|-------|-----------|-------------------------------|-------|-----------|
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO PROFISSIONAL | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | 60 | 50:00:00 | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | 3 | 60 | 50:00:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | 2 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Orientação da Prática Profissional | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Ativi. Complem.Orientação da Prática Profissional | | | | | | 33:20:00 | | | |
| | | Produção, Industrialização e armazenamento de Alimentos | | | | 3 | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Ativi Complem. Produção, Industrialização e armazenamento de Alimentos | | | | | | 33:20:00 | | | |
| | | Microbiologia dos Alimentos | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Ativi Complem. Microbiologia dos Alimentos | | | | | | 33:20:00 | | | |
| | | Alimentação e Nutrição no Brasil | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Ativi Complem Alimentação e Nutrição no Brasil | | | | | | 33:20:00 | | | |
| | | Políticas de Alimentação Escolar | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | Ativi. Complem. Políticas de Alimentação Escolar | | | | | | | | | 16:40:00 |
| | | Planejamento e Preparo de Alimentos | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | Ativi. Complem. Planejamento e Preparo de Alimentos | | | | | | | | | 16:40:00 |
| | | Organização e Operação de Cozinhas Escolares | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | Ativi Complem. Organização e Operação de Cozinhas Escolares | | | | | | | | | 33:20:00 |
| | | Fundamentos da Segurança e Higiene no Preparo e armazenamento de Alimentos | | | | | | | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | Ativi. Complem.Fundamentos da Segurança e Higiene no Preparo e armazenamento de Alimentos | | | | | | | | | 33:20:00 |
| | | Relações Interpessoais | | | | | | | | | |
| | | Atrivi. Complem. Relações Interpessoais | | | | | | | | | |
| | | Cardápios Saudáveis e Dietas Especiais na Escola | | | | | | | | | |
| | | Ativi. Complem.Cardápios Saudáveis e Dietas Especiais na Escola | | | | | | | | | |
| | | Gestão de Qualidade | | | | | | | | | |
| | | Ativi. Complem.Gestão de Qualidade | | | | | | | | | |
| | | Tratamento e valorização de resíduos | | | | | | | | | |
| | | Ativi. Complem. Tratamento e valorização de resíduos | | | | | | | | | |
| | | Certificação Intermediária | Microempreendedor Individual | | | Auxiliar de controle de qualidade de alimentos | | | Agente de alimentação Escolar | | |
| | | SUBTOTAL - ITINERÁRIO | 9 | 360 | 300:00:00 | 10 | 200 | 300:00:00 | 12 | 240 | 300:00:00 |
| | | CARGA HORÁRIA TOTAL | 21 | 720 | 600:00:00 | 21 | 560 | 600:00:00 | 20 | 600 | 600:00:00 |

Observação: O componente curricular Saberes e Vivências estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

- 1o período: Linguagens e suas Tecnologias;
- 2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;
- 3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias
- 4o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXVI

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM IMAGEM PESSOAL

Com certificações intermediárias de qualificação profissional em: Microempreendedor Individual; Maquiador e Cabeleireiro

| NOVO ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
|-----------------------|---|--------------------------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|----------|
| | | | A/S | A/Sem | A/Sem | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Língua Inglesa | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp de Matemática | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Química | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 40 | 33:20:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | História | 1 | 20 | 16:40:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp de Sociologia | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Filosofia | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp de Filosofia | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| Saberes e Vivências | | | | 33:20:00 | | | 33:20:00 | | | 116:40:00 | |
| SUBTOTAL - FGB | | 17 | 420 | 383:20:00 | 15 | 380 | 350:00:00 | 9 | 180 | 266:40:00 | |

| ANEXO LXVI | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-------------|--------------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL - TÉCNICO EM IMAGEM PESSOAL | | | | | | | | | | | |
| Com certificações intermediárias de qualificação profissional em: Microempreendedor Individual; Maquiador e Cabeleireiro | | | | | | | | | | | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Semestre | | | 2º Semestre | | | 3º Semestre | | |
| | | | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A | A/S | A/Sem | H/A |
| | Componentes Técnicos Específicos | Empreendedorismo | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Empreendedorismo | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Aspectos Legais e Rotinas Administrativas para MEI | | 60 | 50:00:00 | | | | | | |
| | | Elaboração de Plano de Negócios | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Elaboração de Plano de Negócios | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Mídias Sociais para MEI | 1 | 20 | 16:40:00 | | | | | | |
| | | Ativ Comp Mídias Sociais para MEI | | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Estética e Imagem Pessoal | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Estética e Imagem Pessoal | | | | | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Anatomia, Fisiologia, Higiene da Pele | | | | 2 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Ativ Comp Anatomia, Fisiologia e Higiene da Pele | | | | | 60 | 50:00:00 | | | |
| | | Técnicas de Maquiagem | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Técnicas de Maquiagem | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Maquiagem e Visagismo | | | | 1 | 20 | 16:40:00 | | | |
| | | Ativ Comp Maquiagem e Visagismo | | | | | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cosmetologia | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Cosmetologia | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Tricologia, saúde e higiene capilar | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Tricologia, saúde e higiene capilar | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | Técnicas de Penteados, tranças e colorimetria | | | | | | | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Ativ Comp Técnicas de Penteados, tranças e colorimetria | | | | | | | | 80 | 66:40:00 |
| | | Corte e Transformação Capilar | | | | | | | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | | Ativ Comp Corte e Transformação Capilar | | | | | | | | 60 | 50:00:00 |
| | | | Certificação Intermediária | Microempreendedor Individual | | | Maquiador | | | Cabeleireiro | |
| SUBTOTAL - ITINERÁRIO | | | 4 | 260 | 216:40:00 | 5 | 300 | 250:00:00 | 7 | 400 | 333:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 680 | 600:00:00 | 20 | 680 | 600:00:00 | 16 | 580 | 600:00:00 |

Observação: O componente curricular **Saberes e Vivências** estará sob responsabilidade da mediação dos professores das seguintes áreas do conhecimento:

1o período: Linguagens e suas Tecnologias;

2o período: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas;

3o período: Ciências da Natureza e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXVII

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO - UNIDADES PRISIONAIS

| ANEXO LXVII | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO - UNIDADES PRISIONAIS | | | | | | | | | | | |
| ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Período | | | 2º Período | | | 3º Período | | |
| | | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | Educação Física | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | Arte | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | Língua Inglesa | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas tecnologias | Física | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Química | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | Biologia | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | História | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | Sociologia | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | Filosofia | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| SUBTOTAL | | 19 | 380 | 316:40:00 | 19 | 380 | 316:40:00 | 19 | 380 | 316:40:00 | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| | Itinerário Formativo do Aprofundamento | Projeto Integrador de Leitura e Comunicação | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | Atividades Complementares de Leitura e Comunicação | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 |
| | | Projeto Integrador: Saberes para o Desenvolvimento Sustentável | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | Atividades Complementares de Saberes para o Desenvolvimento Sustentável | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 |
| | | | 2 | 100 | 83:20:00 | 2 | 100 | 83:20:00 | 2 | 100 | 83:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 100 |
|--------------------------|---|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM = AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 1 dia com 5 aulas |
| H/SEM= HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |

Observações:

1. Na Formação Geral Básica, os componentes curriculares das áreas do conhecimento serão executados da maneira como é hoje na rede: semestral, prevê reprovação; lançamento de nota bimestral, conforme processos avaliativos previstos nas normativas da SEE.

2. No itinerário formativo, os componentes curriculares terão lançamento de nota bimestral, seguindo as normativas de avaliação da SEE e não preveem reprovação.

3. O componente Projeto Integrador de Leitura e Comunicação está relacionado a área de Linguagens e suas Tecnologias

4. O componente Projeto Integrador: Saberes para o Desenvolvimento Sustentável está relacionado às áreas de Matemática, Ciências da Natureza e Ciências Humanas e Sociais.



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXVIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO FUNDAMENTAL EDUCAÇÃO DE JOVENS ADULTOS - ANOS FINAIS - ESCOLAS ESPECIAIS

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º período | | | 2º período | | | 3º período | | | 4º período | | |
|-----------------------|---|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|
| | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | ARTE | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | HISTÓRIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| SUBTOTAL | | 21 | 420 | 350:00:00 | 21 | 420 | 350:00:00 | 21 | 420 | 350:00:00 | 21 | 420 | 350:00:00 |
| INTERDISCIPLINAR | COMPETÊNCIAS DIGITAIS PARA O TRABALHO E PROJETO DE VIDA | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 25 | 500 | 416:40:00 | 25 | 500 | 416:40:00 | 25 | 500 | 416:40:00 | 25 | 500 | 416:40:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: 100 |
|--------------------------|-----------------------------|
| A/S - AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM - AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/SEM - HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXIX

MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO - ESCOLAS ESPECIAIS

| ANEXO LXIX | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|------------|-----------|----------|------------|-----------|----------|------------|-----------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO - ESCOLAS ESPECIAIS | | | | | | | | | | | |
| ENSINO MÉDIO | ÁREA DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Período | | | 2º Período | | | 3º Período | | |
| | | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS | LÍNGUA PORTUGUESA | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | ARTE | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS | MATEMÁTICA | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS | FÍSICA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | QUÍMICA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS | GEOGRAFIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | HISTÓRIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| SUBTOTAL | | 19 | 380 | 316:40:00 | 19 | 380 | 316:40:00 | 19 | 380 | 316:40:00 | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| | ITINERÁRIO FORMATIVO DO APROFUNDAMENTO | PROJETO INTEGRADOR DE LEITURA E COMUNICAÇÃO | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE LEITURA E COMUNICAÇÃO | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 |
| | | PROJETO INTEGRADOR: SABERES PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE SABERES PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 2 | 100 | 83:20:00 | 2 | 100 | 83:20:00 | 2 | 100 | 83:20:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | |

| LEGENDA | Dias Letivos: 100 |
|--------------------------|---|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM = AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 1 dia com 5 aulas |
| H/SEM= HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |

Observações:

1. Na Formação Geral Básica, os componentes curriculares das áreas do conhecimento serão executados da maneira como é hoje na rede: semestral, prevê reprovação; lançamento de nota bimestral, conforme processos avaliativos previstos nas normativas da SEE.

2. No itinerário formativo, os componentes curriculares terão lançamento de nota bimestral, seguindo as normativas de avaliação da SEE e não preveem reprovação.

3. O componente Projeto Integrador de Leitura e Comunicação está relacionado a área de Linguagens e suas Tecnologias

4. O componente Projeto Integrador: Saberes para o Desenvolvimento Sustentável está relacionado às áreas de Matemática, Ciências da Natureza e Ciências Humanas e Sociais.



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO FUNDAMENTAL - 1º AO 5º ano (EE FRANCISCO SALES - Instituto de Deficiência da Fala e Audição - Belo Horizonte)

| ÁREAS DO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | | 4º ANO | | | 5º ANO | | |
|----------------------|-----------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | ARTE * | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA * | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 | 3 | 120 | 80:00:00 |
| | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO * | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 | 1 | 40 | 26:40:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|----------------------|-------------------------------|
| A/S - AULA SEMANAL | Duração de aula: 50 minutos |
| A/S - AULA SEMANAL * | Duração de aula* : 40 minutos |
| A/A - AULAS ANUAIS | Nº de aula/dia: 5 |
| H/A - HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO FUNDAMENTAL - 6º AO 9º ano

EE FRANCISCO SALES - Instituto de Deficiência da Fala e Audição - Belo Horizonte

| ÁREA DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 6º ANO | | | 7º ANO | | | 8º ANO | | | 9º ANO | | |
|----------------------|-----------------------------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|--------|------|-----------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | ARTE | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | HISTÓRIA | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S - AULA SEMANAL | Duração de aula: 50 minutos |
| A/A - AULAS ANUAIS | Nº de aula/dia: 5 |
| H/A - HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

Projeto de vida será implementado nas aulas de Ensino Religioso



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXII

MATRIZ CURRICULAR EDUCAÇÃO DE JOVENS ADULTOS-ANOS FINAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL - DIURNO

EE Francisco Sales - Instituto de Deficiência da Fala e Audição - Belo Horizonte

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º período | | | 2º período | | | 3º período | | | 4º período | | |
|-----------------------|---|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|
| | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 |
| | LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 | 5 | 100 | 83:20:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | ARTE | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | HISTÓRIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| SUBTOTAL | | 24 | 480 | 400:00:00 | 24 | 480 | 400:00:00 | 24 | 480 | 400:00:00 | 24 | 480 | 400:00:00 |
| INTERDISCIPLINAR | COMPETÊNCIAS DIGITAIS PARA O TRABALHO E PROJETO DE VIDA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 25 | 500 | 416:40:00 | 25 | 500 | 416:40:00 | 25 | 500 | 416:40:00 | 25 | 500 | 416:40:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: 100 |
|--------------------------|-----------------------------|
| A/S - AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM - AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/SEM - HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXIII

MATRIZ CURRICULAR EDUCAÇÃO DE JOVENS ADULTOS-ANOS FINAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL - NOTURNO

EE Francisco Sales - Instituto de Deficiência da Fala e Audição - Belo Horizonte

| ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º período | | | 2º período | | | 3º período | | | 4º período | | |
|-----------------------|---|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|
| | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE LÍNGUA PORTUGUESA | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 |
| | LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 | 4 | 80 | 66:40:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | ARTE | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA* | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE CIÊNCIAS | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| | HISTÓRIA | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 | 2 | 40 | 33:20:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| SUBTOTAL | | 20 | 460 | 383:20:00 | 20 | 460 | 383:20:00 | 20 | 460 | 383:20:00 | 20 | 460 | 383:20:00 |
| INTERDISCIPLINAR | COMPETÊNCIAS DIGITAIS PARA O TRABALHO E PROJETO DE VIDA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| SUBTOTAL | | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 | 1 | 20 | 16:40:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: 100 |
|--------------------------|--|
| A/S - AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM - AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 01 dia com 5 aulas |
| H/SEM - HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |

*Observação:

- Em um dos dias da semana, serão ofertados 5 (cinco) módulos-aula de 50 (cinquenta) minutos, sendo realizada a oferta do componente curricular Educação Física, em horário alternativo, antes do início do



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

| ANEXO LXXIV | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|------------|-------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA ENSINO MÉDIO | | | | | | | | | | | |
| EE Francisco Sales - Instituto de Deficiência da Fala e Audição - Belo Horizonte | | | | | | | | | | | |
| ENSINO MÉDIO | ÁREA DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Período | | | 2º Período | | | 3º Período | | |
| | | | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS | LÍNGUA PORTUGUESA | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | ARTE | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | LÍNGUA INGLESA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS | MATEMÁTICA | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 | 3 | 60 | 50:00:00 |
| | CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS | FÍSICA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | QUÍMICA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | BIOLOGIA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS | GEOGRAFIA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | HISTÓRIA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | SOCIOLOGIA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | FILOSOFIA | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| SUBTOTAL | | | 19 | 380 | 316:40:00 | 19 | 380 | 316:40:00 | 19 | 380 | 316:40:00 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM | A/S | A/SEM | H/SEM |
| | ITINERÁRIO FORMATIVO DO APROFUNDAMENTO | PROJETO INTEGRADOR DE LEITURA E COMUNICAÇÃO | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE LEITURA E COMUNICAÇÃO | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 | | 20 | 16:40 |
| | | PROJETO INTEGRADOR: SABERES PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 | 1 | 20 | 16:40 |
| | | ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE SABERES PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 | | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 2 | 100 | 83:20:00 | 2 | 100 | 83:20:00 | 2 | 100 | 83:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 | 21 | 480 | 400:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 100 |
|--------------------------|---|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/SEM = AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 1 dia com 5 aulas |
| H/SEM = HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |

| |
|--|
| Observações: |
| 1. Na Formação Geral Básica, os componentes curriculares das áreas do conhecimento serão executados da maneira como é hoje na rede: semestral, prevê reprovação; lançamento de nota bimestral, conforme processos avaliativos previstos nas normativas da SEE. |
| 2. No itinerário formativo, os componentes curriculares terão lançamento de nota bimestral, seguindo as normativas de avaliação da SEE e não preveem reprovação. |
| 3. O componente Projeto Integrador de Leitura e Comunicação está relacionado a área de Linguagens e suas Tecnologias. |
| 4. O componente Projeto Integrador: Saberes para o Desenvolvimento Sustentável está relacionado às áreas de Matemática, Ciências da Natureza e Ciências Humanas e Sociais. |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO - ALTERNÂNCIA*

| | | | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|--|--|--------|-------|------------|--------|-------|------------|--------|-------|------------|
| NOVO ENSINO MÉDIO | ÁREA DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | TE | TC | Total** | TE | TC | Total** | TE | TC | Total** |
| | | | A/S | H/sem | H/A | A/S | H/sem | H/A | A/S | H/sem | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 4 | | 133:20:00 | 5 | | 166:40:00 | 5 | | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 4 | | 133:20:00 | 5 | | 166:40:00 | 5 | | 166:40:00 |
| | Ciências da natureza e suas tecnologias | Física | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 | 2 | | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 | 2 | | 66:40:00 |
| | | História | 1 | | 33:20:00 | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | Educação Digital | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 24 | | 800:00:00 | 24 | | 800:00:00 | 24 | | 800:00:00 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | A/S | H/sem | H/A | A/S | H/sem | H/A | A/S | H/sem | H/A |
| | Aprofundamento nas áreas do conhecimento | Leitura e Protagonismo | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Conexões Matemáticas | 2 | | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | 3 | | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Intervenção Cidadã | | | | 1 | | 33:20:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Soluções Matemáticas | | | | | | | 2 | | 66:40:00 |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | | | | 2 | | 66:40:00 |
| SUBTOTAL | | | 6 | | 200:00:00 | 6 | | 200:00:00 | 6 | | 200:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 30 | | 1000:00:00 | 30 | | 1000:00:00 | 30 | | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

Observações:

* A Alternância permite que a escola organize dois tempos e espaços, sendo duas semanas para o Tempo Escola (TE) e uma semana no Tempo Comunidade (TC), de acordo com documento orientador.

** A carga horária anual está alternando entre tempo escola e tempo comunidade.

1. O cômputo da carga horária anual será a somatória do tempo escola e tempo comunidade.

2. Na Formação Geral Básica no Tempo Escola, os componentes das áreas do conhecimento serão executadas da maneira como se é hoje na rede: anual, prevê reprovação; lançamento de nota bimestral, conforme processos avaliativos previstos nas normativas da SEE e Resolução específica sobre alternância.



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

| ANEXO LXXVI | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|------------|----|-----------|------------|----|-----------|------------|----|-----------|----------|
| MATRIZ CURRICULAR EJA - ENSINO MÉDIO - ALTERNÂNCIA* | | | | | | | | | | | | |
| ENSINO MÉDIO | ÁREA DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Período | | | 2º Período | | | 3º Período | | | |
| | | | TE | TC | Total** | TE | TC | Total** | TE | TC | Total** | |
| | | | A/S | | H/sem | A/S | | H/sem | A/S | | H/sem | |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas tecnologias | Língua Portuguesa | 4 | | 66:40:00 | 4 | | 66:40:00 | 4 | | 66:40:00 | |
| | | Educação Física | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | |
| | | Arte | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | |
| | | Língua Inglesa | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | |
| | Matemática e suas tecnologias | Matemática | 4 | | 66:40:00 | 4 | | 66:40:00 | 4 | | 66:40:00 | |
| | | Ciências da natureza e suas tecnologias | Física | 1 | | 16:40:00 | 2 | | 33:20:00 | 1 | | 16:40:00 |
| | | | Química | 2 | | 33:20:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 |
| | Biologia | | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 2 | | 33:20:00 | |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | |
| | | História | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | |
| | | Sociologia | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | |
| | | Filosofia | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | |
| SUBTOTAL | | | 19 | | 316:40:00 | 19 | | 316:40:00 | 19 | | 316:40:00 | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | A/S | | H/sem | A/S | | H/sem | A/S | | H/sem | |
| | Itinerário Formativo do Aprofundamento | Leitura e Protagonismo | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | 1 | | 16:40:00 | |
| | | Atividade Complementar de Leitura e Protagonismo | | | 33:20:00 | | | 16:40:00 | | | 16:40:00 | |
| | | Conexões Matemáticas | 1 | | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Atividade Complementar de Conexões Matemáticas | | | 16:40:00 | | | | | | | |
| | | Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação | | | | 1 | | 16:40:00 | | | | |
| | | Atividade Complementar de Produção Cultural e Comunicação | | | | | | 33:20:00 | | | | |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | | | | 1 | | 16:40:00 | |
| | | Atividade Complementar de Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | | | | | | 33:20:00 | |
| SUBTOTAL | | | 2 | | 83:20:00 | 2 | | 83:20:00 | 2 | | 83:20:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 21 | | 400:00:00 | 21 | | 400:00:00 | 21 | | 400:00:00 | |

| LEGENDA | Dias Letivos: 100 |
|--------------------------|---|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/sem = AULAS SEMESTRAIS | Nº de aulas/dia: 4 dias com 4 aulas e 1 dia com 5 aulas |
| H/sem= HORAS SEMESTRAIS | Nº de semanas/semestre: 20 |

* A Alternância permite que a escola organize dois tempos e espaços, sendo duas semanas para o Tempo Escola (TE) e uma semana no Tempo Comunidade (TC), de acordo com documento orientador.

** A carga horária anual está alternando entre tempo escola e tempo comunidade.

1. O cômputo da carga horária anual será a somatória do tempo escola e tempo comunidade.

2. Na Formação Geral Básica no Tempo Escola, os componentes das áreas do conhecimento serão executadas da maneira como se é hoje na rede: anual, prevê reprovação; lançamento de nota bimestral, conforme processos avaliativos previstos nas normativas da SEE e Resolução específica sobre alternância.



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXVII

MATRIZ CURRICULAR CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA - EIXO TECNOLÓGICO RECURSOS NATURAIS - ALTERNÂNCIA*

Base Legal: Lei Federal 9394/1996; Resolução CNE/CP nº 01/2021; e Resolução CEE/MG nº 484/2021.

| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | ÁREA DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------|-------|-----------|--------|-------|-----------|--------|-------|-----------|
| | | | TE | TC | Total** | TE | TC | Total** | TE | TC | Total** |
| | | | A/S | H/sem | H/A | A/S | H/sem | H/A | A/S | H/sem | H/A |
| | | | | | | | | | | | |
| | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | | 166:40:00 | 5 | | 166:40:00 | 5 | | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | | 166:40:00 | 5 | | 166:40:00 | 5 | | 166:40:00 |
| | | Física | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Química | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Biologia | 2 | | 66:40:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 |
| | | História | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 | 1 | | 33:20:00 |
| | SUBTOTAL 1 | | 26 | | 866:40:00 | 24 | | 800:00:00 | 22 | | 733:20:00 |

| ANEXO LXXVII | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------------------------------------|--------|------------|----------|--------|------------|----------|--------|------------|----------|
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | TE | TC | Total** | TE | TC | Total** | TE | TC | Total** |
| | | | A/S | H/sem | H/A | A/S | H/sem | H/A | A/S | H/sem | H/A |
| | Eletiva | Mediações Pedagógicas da Alternância | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 |
| Atividades Integradoras | Projeto de Vida | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | |
| | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | | 66:40:00 | | | | | | | |
| | Nivelamento Matemática | 2 | | 66:40:00 | | | | | | | |
| | Práticas experimentais | 2 | | 66:40:00 | 2 | | 66:40:00 | | | | |
| | Estudos orientados | 4 | | 133:20:00 | 2 | | 66:40:00 | 3 | | 100:00:00 | |
| SUBTOTAL 2 | | 14 | | 466:40:00 | 8 | | 266:40:00 | 7 | | 233:20:00 | |
| Formação Técnica e Profissional - Preparação Básica para o Trabalho e Empreendedorismo | Inovação Social e Científica e Empreendedorismo | 2 | | 66:40:00 | | | | | | | |
| | Prática Profissional e empreendedora | | | | | | | 2 | | 66:40:00 | |
| SUBTOTAL 3 | | 2 | | 66:40:00 | 0 | | 0:00:00 | 2 | | 66:40:00 | |
| Formação Técnica Específica | Introdução a Agroecologia | 1 | | 33:20:00 | | | | | | | |
| | Ecologia Geral | 2 | | 66:40:00 | | | | | | | |
| | Irrigação e Drenagem | | | | 1 | | 33:20:00 | | | | |
| | Sementes e Propagação de Plantas | | | | 1 | | 33:20:00 | | | | |
| | Fruticultura e Olericultura Agroecológicas | | | | 1 | | 33:20:00 | | | | |
| | Recuperação de Áreas Degradadas | | | | 2 | | 66:40:00 | | | | |
| | Sistemas Agroecológicos de Produção Vegetal I | | | | 2 | | 66:40:00 | | | | |
| | Sistemas Agroecológicos de Produção Animal | | | | 4 | | 133:20:00 | | | | |
| | Desenvolvimento Rural Sustentável | | | | 1 | | 33:20:00 | | | | |
| | Topografia e Cartografia | | | | 1 | | 33:20:00 | | | | |
| | Controle Biológico de Pragas e Doenças | | | | | | | 2 | | 66:40:00 | |
| | Sistemas Agroecológicos de Produção Vegetal II | | | | | | | 2 | | 66:40:00 | |
| | Associativismo e Cooperativismo | | | | | | | 2 | | 66:40:00 | |
| | Mecanização e Energia | | | | | | | 2 | | 66:40:00 | |
| | Manejo Agroecológico do Solo | | | | | | | 2 | | 66:40:00 | |
| | Sistemas Agroindustriais | | | | | | | 2 | | 66:40:00 | |
| | Gestão de Unidades Produtivas Agroecológicas | | | | | | | 2 | | 66:40:00 | |
| SUBTOTAL 4 | | 3 | | 100:00:00 | 13 | | 433:20:00 | 14 | | 466:40:00 | |
| TOTAL ANUAL | | 45 | | 1500:00:00 | 45 | | 1500:00:00 | 45 | | 1500:00:00 | |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

* A Alternância permite que a escola organize dois tempos e espaços, sendo duas semanas para o Tempo Escola (TE) e uma semana no Tempo Comunidade (TC), de acordo com documento orientador.

** A carga horária anual está alternando entre tempo escola e tempo comunidade.

1. O cômputo da carga horária anual será a somatória do tempo escola e tempo comunidade.

2. Na Formação Geral Básica no Tempo Escola, os componentes das áreas do conhecimento serão executadas da maneira como se é hoje na rede: anual, prevê reprovação; lançamento de nota bimestral, conforme processos avaliativos previstos nas normativas da SEE e Resolução específica sobre alternância.



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXVIII

MATRIZ CURRICULAR - EDUCAÇÃO INFANTIL (Escola Quilombola)

| CAMPOS DE EXPERIÊNCIA | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Período | | | 2º Período | | |
|---|---|------------|------|-----------|------------|------|-----------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| O Eu, o outro e o nós | HISTÓRIAS QUILOMBOLAS CONTO E RECONTOS ANCESTRAIS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| Corpo, gestos e movimentos | ARTE, JOGOS E ARTESANATO TRADICIONAL QUILOMBOLA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| Escuta, fala, pensamento e imaginação | LÍNGUA QUILOMBOLA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | LÍNGUA PORTUGUESA NO CONTEXTO QUILOMBOLA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| Traços, sons, cores e formas | CULTURA MUSICAL QUILOMBOLA: CANTIGAS DE RODAS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| Espaços, tempos, quantidades, relações e transformações | USO DO TERRITÓRIO* | 5 | 200 | 133:20:00 | 5 | 200 | 133:20:00 |
| | ETNOMATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: 200 |
|--------------------|------------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |
| | Duração da aula*: 40 minutos |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

| ANEXO LXXIX | | | | | | | |
|---|---|------------|------|-----------|------------|------|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR - EDUCAÇÃO INFANTIL (Quilombola) | | | | | | | |
| CAMPOS DE EXPERIÊNCIA | COMPONENTES CURRICULARES | 1º Período | | | 2º Período | | |
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| O Eu, o outro e o nós | HISTÓRIAS QUILOMBOLAS CONTO E RECONTOS ANCESTRAIS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| Corpo, gestos e movimentos | ARTE, JOGOS E ARTESANATO TRADICIONAL QUILOMBOLA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| Escuta, fala, pensamento e imaginação | LÍNGUA QUILOMBOLA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | LÍNGUA PORTUGUESA NO CONTEXTO QUILOMBOLA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| Traços, sons, cores e formas | CULTURA MUSICAL QUILOMBOLA: CANTIGAS DE RODAS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| Espaços, tempos, quantidades, relações e transformações | USO DO TERRITÓRIO* | 5 | 200 | 133:20:00 | 5 | 200 | 133:20:00 |
| | ETNOMATEMÁTICA | 4 | 160 | 133:20:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 25 | 1000 | 800:00:00 | 25 | 1000 | 800:00:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: 200 |
|--------------------|------------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |
| | Duração da aula*: 40 minutos |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

| ANEXO LXXX | | | | |
|---|-----------------------------|--|-----|-----------|
| MATRIZ CURRICULAR SOCIOEDUCATIVO - ANOS INICIAS (CORREÇÃO DE FLUXO) | | | | |
| ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTE CURRICULAR | 3º, 4º e 5º ANO | | |
| | | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 5 | 200 | 200:00:00 |
| | ARTE | 1 | 40 | 40:00:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 40:00:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 200:00:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 120 | 120:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 2 | 80 | 80:00:00 |
| | HISTÓRIA | 2 | 80 | 80:00:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 40 | 40:00:00 |
| SUBTOTAL | | 20 | 800 | 800:00:00 |
| | | | | |
| LEGENDA | DIAS LETIVOS:200 | Observação: essa matriz é a referência para o Sistema Socioeducativo | | |
| A/S= AULA SEMANAIS | Duração da aula: 60 minutos | | | |
| A/A= AULA ANUAIS | Nº de aulas/dia:4 | | | |
| H/A= HORAS ANUAIS | Nº de Semanas/ano:ano:40 | | | |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXXI

MATRIZ CURRICULAR SOCIOEDUCATIVO - ANOS FINAIS (CORREÇÃO DE FLUXO)

| ÁREA DE CONHECIMENTO | COMPONENTE CURRICULAR | 1º PERÍODO (6º e 7º ANOS) | | | 2º PERÍODO (8º e 9º ANOS) | | |
|----------------------|-----------------------|----------------------------|------|-----------|---------------------------|------|-----------|
| | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| LINGUAGENS | LÍNGUA PORTUGUESA | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| | LÍNGUA INGLESA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | ARTE | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | EDUCAÇÃO FÍSICA | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| MATEMÁTICA | MATEMÁTICA | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| CIÊNCIAS DA NATUREZA | CIÊNCIAS | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| CIÊNCIAS HUMANAS | GEOGRAFIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | HISTÓRIA | 3 | 120 | 100:00:00 | 3 | 120 | 100:00:00 |
| ENSINO RELIGIOSO | ENSINO RELIGIOSO | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 25 | 1000 | 833:20:00 | 25 | 1000 | 833:20:00 |

| LEGENDA | DIAS LETIVOS:200 |
|----------------------|-----------------------------|
| A/S = AULAS SEMANAIS | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia: 5 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

Observação: essa matriz é a referência para o Sistema Socioeducativo



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

| ANEXO LXXXII | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|
| MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO DIURNO | | | | | | | | | | | |
| ENSINO MÉDIO | Área de Conhecimento | Componentes Curriculares | 1º Ano | | | 2º Ano | | | 3º Ano | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 4 | 160 | 133:20:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Arte | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 4 | 160 | 133:20:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 |
| | Química | | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Biologia | | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | Interdisciplinar | Educação Digital | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL FGB | | | 24 | 960 | 800:00:00 | 24 | 960 | 800:00:00 | 24 | 960 | 800:00:00 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Aprofundamento nas áreas do conhecimento | Leitura e Protagonismo | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Conexões Matemáticas | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | | Projeto Integrador: Produção Cultural e Comunicação | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade | | | | 3 | 120 | 100:00:00 | | | |
| | | Projeto Integrador: Intervenção Cidadã | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| | | Projeto Integrador: Soluções Matemáticas | | | | | | | 3 | 120 | 100:00:00 |
| SUBTOTAL ITINERÁRIO | | | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 | 6 | 240 | 200:00:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 | 30 | 1200 | 1000:00:00 |

| LEGENDA | Dias Letivos: 200 |
|--------------------|-----------------------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: 50 minutos |
| A/A = AULAS ANUAIS | Nº de aulas/dia*: 6 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: 40 |

OBS:

1. No 1º ano 1 aula de Leitura e Protagonismo deve ser dedicada ao trabalho com Projeto de Vida; no 2º ano o Projeto de Vida será desenvolvido em 1 aula de Projeto Integrador de Linguagens e no 3º ano será em 1 aula de Projeto Integrador de Ciências Humanas e Sociais
2. O componente curricular Leitura e Protagonismo deve ser atribuído ao professor(a) de Língua Portuguesa.
3. No 1º ano 1 aula de Conexões Matemáticas deve ser dedicada à oferta de Educação Financeira e o componente atribuído ao professor de Matemática.
4. No 2º ano o componente Projeto Integrador Produção Cultural e Comunicação está relacionado a área de Linguagens e suas Tecnologias
5. No 2º ano o componente Projeto Integrador: Inovação e Saberes em Sustentabilidade está relacionado à área de Ciências da Natureza e suas Tecnologias
6. No 3º ano o componente Projeto Integrador: Intervenção Cidadã está relacionado a área de Ciências Humanas e Sociais Aplicadas.
7. No 3º ano o componente Projeto Integrador: Soluções Matemáticas está relacionado à área de Matemática e e suas Tecnologias



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXXIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL - EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018, Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--|--------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | SUBTOTAL | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXXIV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM BIOCOMBUSTÍVEIS - EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018, Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXXV

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM FABRICAÇÃO MECÂNICA - EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018, Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--|--------|------|------------|-----------|------|------------|-----------|------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | SUBTOTAL | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXXVI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS - EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018, Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--|--------|----------|------------|--------|----------|------------|--------|----------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| Filosofia | | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXXVII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM MECATRÔNICA - EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018, Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--|--------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 |
| | Química | | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Biologia | | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXXVIII

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM METALURGIA - EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018, Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|--------|------------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 | |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO LXXXIX

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM MINERAÇÃO - EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018, Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--|--------|------|------------|-----------|------|------------|-----------|------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | SUBTOTAL | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| | CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XC

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL - EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018, Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | | |
|---|---|--|--------------------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | |
| | | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Química | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | | Biologia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | |
| | | SUBTOTAL | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |
| | ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | | |
| Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| SUBTOTAL | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 | | |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | | |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para calculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO DE EDUCAÇÃO BÁSICA

ANEXO XCI

MATRIZ CURRICULAR ENSINO MÉDIO INTEGRAL PROFISSIONAL - 1º AO 3º TÉCNICO EM SOLDAGEM - EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Base Legal: Lei Federal nº 9394/1996 (LDBEN), de 20 de dezembro de 1996, alterada pela Lei Federal nº 14.945 de 31 de julho de 2024. Res. CNE nº 03/2018, de 21 de novembro de 2018. Res. CEE nº 487/2021, de 17 de dezembro de 2021.

| ENSINO MÉDIO | ÁREAS DO CONHECIMENTO | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
|-----------------------|---|--|--------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| FORMAÇÃO GERAL BÁSICA | Linguagens e suas Tecnologias | Língua Portuguesa | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Educação Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Arte | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Língua Inglesa | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Matemática e suas Tecnologias | Matemática | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 |
| | | Ciências da Natureza e suas Tecnologias | Física | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 |
| | Química | | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Biologia | | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | Ciências Humanas e Sociais Aplicadas | Geografia | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | História | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Sociologia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| | | Filosofia | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | 1 | 40 | 33:20:00 |
| SUBTOTAL | | | 28 | 1120 | 933:20:00 | 26 | 1040 | 866:40:00 | 27 | 1080 | 900:00:00 |
| ITINERÁRIO FORMATIVO | UNIDADE CURRICULAR | COMPONENTES CURRICULARES | 1º ANO | | | 2º ANO | | | 3º ANO | | |
| | | | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A | A/S | A/A | H/A |
| | Atividades Integradoras e Preparação Básica para o Trabalho | Projeto de Vida | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Estudos Orientados | 3 | 120 | 100:00:00 | 2 | 80 | 66:40:00 | 2 | 80 | 66:40:00 |
| | | Práticas Experimentais | 1 | 40 | 33:20:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Língua Portuguesa | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Nivelamento Matemática | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Projetos Integradores e de Corresponsabilidade Social (PICS) | 2 | 80 | 66:40:00 | 1 | 40 | 33:20:00 | | | |
| | | Cultura Digital e Fundamentos de IA | 2 | 80 | 66:40:00 | | | | | | |
| | | Ferramentas para o Mundo do Trabalho | 3 | 120 | 100:00:00 | | | | | | |
| | Formação Técnica Específica | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| SUBTOTAL | | | 17 | 680 | 566:40:00 | 5 | 200 | 166:40:00 | 4 | 160 | 133:20:00 |
| CARGA HORÁRIA TOTAL | | | 45 | 1800 | 1500:00:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 | 31 | 1240 | 1033:20:00 |

| LEGENDA | Dias letivos: | 200 |
|--------------------|--|-----------------|
| A/S = AULA SEMANAL | Duração da aula: | 50 minutos |
| A/A = AULA ANUAL | Nº de aulas/dia: | 9 |
| H/A = HORAS ANUAIS | Nº de semanas/ano: | 40 |
| | Duração da aula* | |
| | Número de horas para cálculo do Amparo de Faltas | 00:00:00 |
| | Percentual para aprovação | % |
| | Frequência Global | % |
| | Organização do Curso | Anual/Semestral |