



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

**CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO AOS CURSOS TÉCNICO NAS  
MODALIDADES INTEGRADA, SUBSEQUENTE, PROEJA E ESPECIALIZAÇÃO  
TÉCNICA PARA INGRESSO DE ALUNOS NO ANO LETIVO DE 2011.**

<b>Nº</b>	<b>ATIVIDADE</b>	<b>PERÍODO</b>
<b>01</b>	<i>Publicação do EDITAL</i>	<b>04/02/11</b>
<b>02</b>	<i>Confirmação de inscrição do candidato será disponibilizada na escola</i>	<b>A partir de 01.03.2011</b>
<b>03</b>	<i>Aplicação da Prova</i>	<b>20.03.2011</b>
<b>04</b>	<i>Publicação do Gabarito</i>	<b>21.03.2011</b>
<b>05</b>	<i>Divulgação do Resultado Final</i>	<b>28.03.2011</b>
<b>06</b>	<i>Período para Efetivação da Matrícula</i>	<b>29 a 31.03.2011</b>
<b>07</b>	<i>2ª Convocação</i>	<b>02.04.2011</b>
<b>08</b>	<i>Matrícula da 2ª Convocação</i>	<b>04.04.2011</b>
<b>09</b>	<i>Início das aulas</i>	<b>04.04.2011</b>



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

## **Edital nº 001/2011- SEDUC-PA**

### **PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NOS CURSOS TÉCNICOS DA REDE DE ESCOLAS TECNOLÓGICAS**

A Secretaria de Estado de Educação no uso de suas atribuições legais torna público que será realizado no dia **20 de março de 2011**, das **8 às 12 horas horário local**, nos municípios de Belém, Paragominas, Salvaterra, Cametá, Tailândia, Abaetetuba, Itaituba, Monte Alegre, Marituba, Santa Izabel do Pará o Processo Seletivo para o preenchimento de **6.368 (seis mil, trezentos e sessenta e oito)** vagas aos Cursos de Educação Profissional Técnica de Nível Médio, ofertados nas Modalidades: **Integrada, Subseqüente, PROEJA e Especialização Técnica.**

#### **1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

- 1.1 O Processo Seletivo será regido por este Edital.
- 1.2 Nenhum candidato poderá alegar desconhecimento das normas e condições estabelecidas neste Edital para eximir-se de qualquer responsabilidade.
- 1.3 A realização deste Processo Seletivo ficará sob a responsabilidade de uma Comissão específica nomeada para este fim no ambiente da Secretaria de Educação.
- 1.4 A Comissão terá a incumbência de divulgar as datas e os locais de realização da prova, realizar as inscrições, bem como as demais informações relacionadas a este Processo, além de providenciar e coordenar todas as ações inerentes à sua realização.

#### **2. DAS VAGAS E DOS CURSOS**

- 2.1 A Educação Profissional Técnica de Nível Médio será ofertada na forma Integrada – 2.866 (dois mil, oitocentos e sessenta e seis) vagas; Subseqüente – 2.285 (dois mil, duzentos e oitenta e cinco) vagas; PROEJA – 1.092 (hum mil e noventa e dois) vagas e Especialização Técnica – 125 (cento e vinte e cinco) vagas, conforme Anexo I.
  - 2.2 A seleção dos candidatos será mediante as informações prestadas no ato da inscrição (pré-matricula) na escolha da concorrência por uma vaga na escola/curso/turno, segundo o seu desempenho no Processo Seletivo e o número de vagas ofertadas.
  - 2.3 As vagas serão preenchidas pelo número disponível em cada escola/curso/ turno, conforme Anexo II.
  - 2.4. Os cursos técnicos de nível médio ofertados neste edital têm as seguintes características, segundo a sua forma de oferta:
    - a) **CURSO TÉCNICO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO** - Exclusivamente para candidato que já concluiu o Ensino Fundamental.
- Os Cursos Técnicos Integrados ao Ensino Médio terão duração de 4 (quatro) anos, segundo o projeto escolar e plano de curso de cada escola;



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

- Os estudantes que desejarem participar de processo seletivo seriado (PRISE) para ingresso nos cursos superiores só poderão iniciá-lo após conclusão da 2º Série do curso em que estiver matriculado;

- A Escola de Educação Tecnológica do Pará não expedirá certificação intermediária para efeito de matrícula em curso superior. Somente será expedido Diploma de Técnico de Nível Médio Integrado ao Ensino Médio quando da conclusão de todos os componentes curriculares, inclusive o estágio curricular.

**b) CURSO TÉCNICO PROEJA** - Educação profissional técnica de nível médio na modalidade de Educação de Jovens e Adultos – para candidato que tenha idade mínima de 18 anos até a data da matrícula; tenham cursado apenas o ensino fundamental e sejam portadores de certificado de conclusão do mesmo.

**c) CURSO TÉCNICO SUBSEQUENTE** - Exclusivamente para candidato que já concluiu o Ensino Médio com apresentação do respectivo documento comprobatório no ato da matrícula.

**d) CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA** - Exclusivamente para candidatos que já concluíram o curso técnico na área dos cursos ofertados, com apresentação do respectivo documento comprobatório no ato da matrícula.

### **3. DAS INSCRIÇÕES**

3.1 A inscrição para o processo seletivo será isento de taxas.

3.2 O(a) candidato(a) que se inscreveu no processo de pré-matrícula 2011, na condição de inscrito ou cadastro de reserva, estará, automaticamente, inscrito para participar do processo seletivo 2011.

3.3 As inscrições serão realizadas somente através do site da SEDUC [www.seduc.pa.gov.br](http://www.seduc.pa.gov.br) até o dia **20 de fevereiro de 2011**.

3.4 As informações prestadas sobre a conclusão do ensino fundamental, ensino médio e especialização técnica são de exclusiva responsabilidade do candidato, e no caso da não comprovação dos critérios estabelecidos o mesmo não terá sua matrícula efetivada.

### **4. DA CONFIRMAÇÃO E RECEBIMENTO DO CARTÃO DE INSCRIÇÃO**

4.1 O aluno deverá confirmar sua inscrição no processo seletivo no site da SEDUC [www.seduc.pa.gov.br](http://www.seduc.pa.gov.br) e ou comparecer à escola que concorre a vaga escolhida no ato da sua inscrição (pré-matrícula) para confirmar sua inscrição, a partir de 01 de março de 2011, das 08 às 12 horas; 13 às 17 horas de segunda-feira a sexta-feira.

4.2 Constarão no Cartão de Inscrição, os dados pessoais do candidato, sua escola/curso/turno de opção, o dia, hora, local e sala de realização da prova.

4.3 Se o candidato constatar incorreção em seu Cartão de Inscrição, causada por erro de processamento, deverá informar imediatamente para correção para o fiscal de sala.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

## **5. DAS PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIAIS**

5.1 O candidato com deficiência deverá informar essa condição no momento da inscrição (pré-matrícula).

5.2 O candidato que necessitar de qualquer tipo de atendimento especializado deverá comparecer a escola que o mesmo escolheu para concorrer a uma vaga e informar a necessidade até o dia **21 de fevereiro de 2011**.

5.3 A solicitação de condições especiais será analisada por comissão especializada que obedecerá aos critérios de viabilidade e de razoabilidade para atendimento.

5.4 O candidato que necessitar de tempo adicional para a realização da prova deverá requerê-lo, junto à escola que o mesmo concorre a uma vaga, com justificativa acompanhada de parecer emitido por especialista da área de sua necessidade especial, obedecendo aos critérios, conforme art. 27 do Decreto nº. 3.298 de 20/12/1999.

5.5 O candidato com necessidades especiais que não informar no formulário de inscrição sua condição será considerado como pessoa sem necessidades especiais.

5.6 O candidato com necessidades especiais participará do Processo Seletivo em igualdade de condições com os demais candidatos, no que se refere ao conteúdo, avaliação, data, horário e local de realização da prova.

5.7 Não há reserva de vagas para candidatos com necessidades especiais.

## **6. OUTRAS DISPOSIÇÕES**

6.1 A candidata que tiver necessidade de amamentar seu bebê durante a realização da prova, além de solicitar atendimento especial, deverá levar um acompanhante, que ficará em sala reservada para essa finalidade e que será responsável pela guarda da criança. A candidata que não levar acompanhante não realizará as provas. Não haverá compensação do tempo de prova da candidata em virtude do tempo gasto para amamentação.

## **7. DA PROVA**

### **7.1 DO CALENDÁRIO, DURAÇÃO E OUTRAS ESPECIFICAÇÕES**

7.1.1 A prova será realizada no dia **20 de março de 2011 de 8 às 12 horas (horário local)**;

7.1.2 A duração máxima do período para realização da prova é de 4 (quatro) horas;

7.1.3 A seleção para provimento das vagas ofertadas aos cursos de Educação Profissional Técnica de Nível Médio compreenderá de uma prova constituída de questões objetivas abrangendo conteúdos relativos ao Ensino Fundamental, para a forma de Integrado e PROEJA e Ensino Médio para a forma Subsequente e Especialização Técnica de acordo com o quadro abaixo:



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

MODALIDADE (FORMAS)	NÚMERO DE QUESTÕES OBJETIVAS	CONTEÚDO
INTEGRADA	20	– Língua Portuguesa (10 questões) – Matemática (10 questões)
PROEJA	20	– Língua Portuguesa (10 questões) – Matemática (10 questões)
SUBSEQUENTE	30	– Língua Portuguesa (10 questões) – Matemática (10 questões) – Conhecimentos Gerais (História e Geografia) (10 questões)
ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA	30	- Língua Portuguesa (15 questões) - Conhecimentos Específicos da área (15 questões)

7.1.4 O cartão resposta é considerado como único e definitivo documento para efeito de correção, com questões objetivas e deverá ser preenchido corretamente e assinado pelo candidato, de acordo com as instruções contidas na prova;

7.1.5 A alternativa escolhida como resposta deverá ser marcada no Cartão Resposta, conforme orientações contidas na capa da prova, com caneta esferográfica PRETA ou AZUL;

7.1.6 Não será permitido o uso de borracha ou corretivo de qualquer espécie no Cartão Resposta, bem como qualquer outro tipo de rasura;

7.1.7 Na correção do Cartão Resposta será atribuído valor 0 (zero) às questões onde houver mais de uma alternativa marcada, mesmo que uma delas seja resposta correta ou ainda quando não houver alternativa assinalada com rasuras.

## 8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1 Os candidatos que deixarem de atender a quaisquer dos prazos previstos pelo edital perderão, automaticamente, o direito à vaga.

### 8.2 ORIENTAÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA

8.2.1 candidato deverá apresentar-se no local da prova com 01 (uma) hora de antecedência.

8.2.2 No dia da prova o candidato deverá apresentar: Cartão de Inscrição; Documento de Identificação e caneta esferográfica de tinta azul ou preta.

8.2.3 Comprovada a suspeita de pessoas estranhas inscritas ou não no Processo Seletivo, prestando prova por outrem, deverão sofrer sanções previstas na lei;

8.2.4 A prova só poderá ser entregue após decorrido, pelo menos, uma hora;

8.2.5 Não será permitida a revisão de prova;



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

8.2.6 Não será permitido o uso de aparelhos eletro-eletrônicos (celular, bips, walkman, pages, calculadora, entre outros) durante a realização da prova;

### 8.3 CASOS DE ELIMINAÇÃO DE CANDIDATO (A)

8.3.1 Não comparecimento à prova;

8.3.2 Não apresentar documento de identificação no local de exame;

8.3.3 Desrespeitar normas e fiscais;

8.3.4 Comunicar-se com outro candidato;

8.3.5 Tentar utilizar meios ilícitos e irregulares para inscrição, realização da prova ou matrícula por qualquer meio, ou no momento da realização da prova;

8.3.6 Obter nota 0 (zero) em um das disciplinas.

8.3.7 Deixar a sala da prova sem entregar o Cartão Resposta e o Caderno de Questões.

## 9. PROCEDIMENTO PARA DESEMPATE DE CANDIDATOS

9.1 Os candidatos serão classificados em ordem decrescente do total de pontos obtidos, segundo a sua opção por escola/curso/turno.

9.2 Havendo a necessidade de proceder ao desempate entre candidatos que tenham a mesma pontuação total, terá prioridade o candidato que nessa ordem: tenha a maior pontuação na prova de Conhecimentos Específicos (quando houver), tenha maior pontuação na parte de Conhecimentos Gerais (quando houver), tenha maior pontuação na prova de Língua Portuguesa, tenha a maior idade.

## 10. DOS PROCEDIMENTOS CURRICULARES

Os Componentes Curriculares relativos a cada disciplina encontrar-se-ão à disposição no Anexo III deste Edital.

## 11. DA PUBLICAÇÃO DO RESULTADO

11.1 A previsão de divulgação ao público do resultado final será em **28 de março de 2011** a partir das 8 horas na portaria da Escola e no site da Secretaria de Estado de Educação ([www.seduc.pa.gov.br](http://www.seduc.pa.gov.br)).

## 12. DA EFETIVAÇÃO DA MATRÍCULA

12.1 Após a divulgação do resultado os candidatos classificados no Processo Seletivo de 2011 deverão comparecer à Secretaria da escola para o qual o candidato concorreu a uma vaga, no período de **29 a 31 de março de 2011** para efetivação da matrícula.

12.2 A definição dos horários das matrículas será decidida pelas escolas de educação profissional e tecnológica, devendo, entretanto, abranger os três turnos, no caso das escolas que ofertam cursos e turmas no período noturno.

12.3 No ato da matrícula, o(a) candidato(a) deverá comparecer à escola munido de original e cópia dos seguintes documentos:

- Requerimento de matrícula fornecido pela escola;
- Certidão de Nascimento ou Casamento;



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

- Carteira de Identidade ou similar e CPF;
- Certificado ou declaração de Conclusão do Ensino Fundamental (para forma de ensino Integrado ao ensino médio e Proeja)
- Certificado ou declaração de Conclusão do Ensino Médio (para forma subsequente);
- Diploma de habilitação técnica (para alunos da Especialização Técnica);
- Histórico Escolar ou Ressalva do Ensino Fundamental ou Ensino Médio;
- Comprovante de Residência;
- Duas fotos 3x4 recentes;
- 01 Pasta.

12.4 Em caso de desistência de candidatos aprovados haverá nova convocação seguindo a ordem de classificação.

### **13. DA DIVULGAÇÃO DA 2ª CONVOCAÇÃO**

A lista dos classificados na 2ª convocação será afixada nas próprias escolas, no dia **02 de abril de 2011**, a partir das 8h no site da SEDUC [www.seduc.pa.gov.br](http://www.seduc.pa.gov.br) .

### **14. DA EFETIVAÇÃO DA MATRÍCULA DA 2ª CONVOCAÇÃO**

14.1 No dia **04 de abril de 2011**, das 8 às 12 horas e das 14 às 17 horas, nas próprias escolas.

### **15. DA ELIMINAÇÃO DA MATRÍCULA**

15.1 O candidato classificado no número de vagas que não comparecer ao local para a matrícula no período acima estabelecido e/ou não apresentar os documentos exigidos para Efetivar sua Matrícula, estará automaticamente eliminado do Processo Seletivo sendo chamado automaticamente outro candidato, obedecendo rigorosamente à ordem de classificação.

**16. INÍCIO DAS AULAS:** 04 de abril de 2011.

### **17. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

17.1 Os candidatos poderão obter informações referentes ao Processo Seletivo na Secretaria da escola.

17.2 A inscrição do candidato implicará a aceitação das normas para o Processo Seletivo contidas neste Edital e demais comunicados a serem publicados.

17.3 O candidato deverá acompanhar observando rigorosamente as publicações referentes a este Processo Seletivos Público no site da Secretaria de Educação [www.seduc.pa.gov.br](http://www.seduc.pa.gov.br) e jornais de grande circulação.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

17.4 O presente Edital poderá ser modificado visando ao melhor êxito do Processo. As modificações, se necessárias, serão divulgadas e estarão de acordo com a legislação vigente.

### 18. DOS CASOS OMISSOS

Serão resolvidos por meio de análise da Comissão Organizadora e Executora do Processo Seletivo.

### 19. ANEXOS

**Anexo I** – Disponibilidade geral de vagas/curso e modalidade nas EETEPAS;

**Anexo II** - Disponibilidade de vagas/curso/EETEPAS;

**Anexo III** - Conteúdo Programático para os cursos na forma Integrada; na forma Subseqüente, na forma PROEJA; e para os cursos de Especialização Técnica.

Belém, 04 de fevereiro de 2011

NILSON PINTO DE OLIVEIRA  
SECRETÁRIO DE ESTADO DE EDUCAÇÃO

#### **ANEXO I**

#### **DISPONIBILIDADE TOTAL DE VAGAS POR ESCOLA/CURSO E MODALIDADE NAS EETEPAS.**

<b>EETEPA</b>	<b>Integrado</b>	<b>Subsequente</b>	<b>PROEJA</b>	<b>Esp. Técnica</b>	<b>Total</b>
<b>CIEBT Cameté</b>	360	160	60	-	580
<b>ERC Cristo Trabalhador</b>	80	80	70	-	230
<b>ETEMB</b>	280	360	70	30	740
<b>Colégio Integrado Fco Nunes</b>	280	200	120	30	630
<b>EETEPA-Icoaraci</b>	210	105	120	-	435
<b>IEP</b>	0	0	300	-	300
<b>EETEPA-Itaituba</b>	120	80	0	30	230
<b>Escola Agroindustrial Juscelino Kubistcheck de Oliveira</b>	320	240	30	-	590



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

<b>EETEPA-Monte Alegre</b>	320	160	40	-	520
<b>EETEPA-Paragominas</b>	320	240	70	-	630
<b>Prof. Anísio Teixeira</b>	216	180	72	-	468
<b>EETEPA-Salvaterra</b>	160	160	70	-	390
<b>EEMP Irmã Albertina Leitão</b>	160	320	70	35	585
<b>EETEPA-Tailândia</b>	40	0	0	-	40
<b>Total Parcial</b>	<b>2866</b>	<b>2285</b>	<b>1092</b>	<b>125</b>	<b>6368</b>
<b>TOTAL</b>					<b>6368</b>



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

**ANEXO II**  
**DISPONIBILIDADE DE VAGAS/CURSO/EETEPAS**

**EEMP IRMÃ ALBERTINA LEITÃO- SANTA IZABEL**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>E I X O  T E C N O L O G I C O</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM MARKETING	-	40	40	80
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	40	40	120
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	40	40	-	80
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO	-	-	40	40
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	40	40	-	80
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	40	-	80
	<b>PROEJA</b>					
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	-	35	-	35
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA	-	-	35	35
	<b>ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA</b>					
	EMPREENDEDORISMO		-	-	35	35
	<b>TOTAL</b>		<b>160</b>	<b>235</b>	<b>190</b>	<b>585</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>585</b>				



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**ESCOLA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARÁ - EETEP PARAGOMINAS**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM MINERAÇÃO	-	-	40	40
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	40	-	-	40
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	40	-	-	40
		TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	40	-	-	40
	Produção Alimentícia	TÉCNICO EM ALIMENTOS	-	40	-	40
		TÉCNICO EM AGROINDÚSTRIA	-	-	40	40
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	40	-	-	40
		TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	-	40	-	40
		TÉCNICO EM AGROECOLOGIA	-	40	-	40
		TÉCNICO EM GEOLOGIA	-	40	-	40
		TÉCNICO EM MINERAÇÃO	40	-	-	40
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE E INFORMÁTICA	40	-	-	40
		TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	-	-	40



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM CONTROLE AMBIENTAL	40	-	-	40
<b>PROEJA</b>						
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	-	-	35	35
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA	-	-	35	35
<b>TOTAL</b>			<b>320</b>	<b>160</b>	<b>150</b>	<b>630</b>
<b>TOTAL GERAL</b>			<b>630</b>			

**ESCOLA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARÁ - EETEPA ICOARACI**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>E I X O  T E C N O L O G I C O</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Hospitalidade e Lazer	TÉCNICO EM HOSPEDAGEM	-	-	35	35
	Produção Cultural e Design	TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES	35	-	-	35
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	35	-	-	35
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	35	35	-	70
	Hospitalidade e Lazer	TÉCNICO EM HOSPEDAGEM	35	35	-	70
	Produção Cultural e Design	TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES	35	35	-	70
	<b>PROEJA</b>					
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA	-	-	120	120
<b>TOTAL</b>		<b>175</b>	<b>105</b>	<b>155</b>	<b>435</b>	



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

<b>TOTAL GERAL</b>	<b>435</b>
--------------------	------------

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**ESCOLA AGROINDUSTRIAL JUSCELINO KUBISTCHECK DE OLIVEIRA – MARITUBA**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM FLORESTAS	40	40	-	80
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	40	-	80
	Produção Alimentícia	TÉCNICO EM AGROINDÚSTRIA	40	40	-	80
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM FLORESTAS	40	80	-	120
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	80	-	120
	Produção Alimentícia	TÉCNICO EM AGROINDÚSTRIA	40	40	-	80
	<b>PROEJA</b>					
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	-	30	-	30
	<b>TOTAL</b>		<b>240</b>	<b>350</b>	<b>-</b>	<b>590</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>		<b>590</b>			



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**CENTRO INTEGRADO DE EDUCAÇÃO DO BAIXO TOCANTINS - CAMETÁ**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>E I X O T E C N O L O G I C O</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AQUICULTURA	-	40	-	40
	Produção Alimentícia	TÉCNICO EM AGROINDÚSTRIA	-	40	-	40
	Apoio Educacional	TÉCNICO EM ALIMENTAÇÃO ESCOLAR	-	40	-	40
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM MARKETING	-	-	40	40
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA	-	40	-	40
		TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	-	-	40
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO	-	40	-	40
		TÉCNICO EM MARKETING	40	-	-	40
	Apoio Educacional	TÉCNICO EM MULTIMEIOS DIDÁTICOS	40	40	-	80
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	40	-	-	40
		TÉCNICO EM AQUICULTURA	40	-	-	40
		TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	40	-	-	40



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

PROEJA						
	Apoio Educacional	TÉCNICO EM MULTIMEIOS DIDÁTICOS	-	-	30	30
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO	-	-	30	30
		<b>TOTAL</b>	<b>240</b>	<b>240</b>	<b>100</b>	<b>580</b>
		<b>TOTAL GERAL</b>	<b>580</b>			

**CONTINUAÇÃO Anexo li**

**COLÉGIO INTEGRADO FRANCISCO DA SILVA NUNES - BELÉM**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM NUTRIÇÃO E DIETÉTICA	-	40	40	80
		TÉCNICO EM ENFERMAGEM	-	40	-	40
		TÉCNICO EM PODOLOGIA	-	-	40	40
		TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	-	-	40	40
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	-	80	-	80
		TÉCNICO EM NUTRIÇÃO E DIETÉTICA	40	40	-	80
		TÉCNICO EM ENFERMAGEM	40	80	-	120
	<b>PROEJA</b>					
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	-	-	40	40
		TÉCNICO EM PODOLOGIA	-	-	40	40
		TÉCNICO EM ENFERMAGEM	-	40	-	40
	<b>ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA</b>					
	ENFERMAGEM DO TRABALHO	-	30	-	30	



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

<b>TOTAL</b>	<b>80</b>	<b>350</b>	<b>200</b>	<b>630</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>630</b>			

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**ERC CRISTO TRABALHADOR - ABAETEUBA**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>E I X O  T E C N O L O G I C O</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	-	-	40	40
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	-	40	-	40
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	-	-	40
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	40	-	-	40
	<b>PROEJA</b>					
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	-	-	35	35
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	-	-	35	35
	<b>TOTAL</b>		<b>80</b>	<b>40</b>	<b>110</b>	<b>230</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>230</b>				



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**ESCOLA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARÁ – EETEPA ITAITUBA**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	40	-	-	40
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	-	40	-	40
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA	40	-	-	40
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM FLORESTAS	-	40	-	40
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	-	40	-	40
	<b>ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA</b>					
		ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA EM MORFOLOGIA EXTERNA DAS PLANTAS	30	-	-	30
		<b>TOTAL</b>	<b>110</b>	<b>120</b>	<b>-</b>	<b>230</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>230</b>				



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**ESCOLA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARÁ – EETEPA MONTE ALEGRE**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM VENDAS	-	-	40	40
		TÉCNICO EM SECRETARIADO	-	40	-	40
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA	-	-	40	40
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AGRICULTURA	40	-	-	40
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA	40	80	-	120
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM VENDAS	40	-	-	40
		TÉCNICO EM SECRETARIADO	40	-	-	40
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AGRICULTURA	40	-	-	40



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

	Ambiente, Saúde e segurança	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	40	40	-	80
<b>PROEJA</b>						
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM SECRETARIADO	-	-	40	40
<b>TOTAL</b>			<b>240</b>	<b>160</b>	<b>120</b>	<b>520</b>
<b>TOTAL GERAL</b>			<b>520</b>			

CONTINUAÇÃO ANEXO II

**ESCOLA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARÁ – EETEPA SALVATERRA**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Produção Alimentícia	TÉCNICO EM PROCESSAMENTO DE PESCADO	-	40	-	40
	Hospitalidade e Lazer	TÉCNICO EM GUIA DE TURISMO	-	40	-	40
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	-	40	80
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	-	-	40
	Recursos Naturais	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	40	-	-	40
	Hospitalidade e Lazer	TÉCNICO EM GUIA DE TURISMO	-	40	-	40
	Produção Alimentícia	TÉCNICO EM AGROINDÚSTRIA	-	40	-	40
	<b>PROEJA</b>					



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

	Hospitalidade e Lazer	TÉCNICO EM HOSPEDAGEM	-	-	35	35
	Produção Alimentícia	TÉCNICO EM PROCESSAMENTO DE PESCADO	-	-	35	35
		<b>TOTAL</b>	<b>120</b>	<b>160</b>	<b>110</b>	<b>390</b>
		<b>TOTAL GERAL</b>	<b>390</b>			

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**ESCOLA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARÁ – EETEPA TAILÂNDIA**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>E I X O  T E C N O L O G I C O</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	40	-	-	40
		<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>40</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>40</b>				



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**ESCOLA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARÁ PROF. ANÍSIO TEIXEIRA - BELÉM**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	<b>SUBSEQUENTE</b>					
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM COMÉRCIO	-	36	36	72
		TÉCNICO EM SECRETARIADO	-	36	36	72
	Produção Cultural de Design	TÉCNICO EM ARTE DRAMÁTICA	-	-	36	36
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	Produção Cultural de Design	TÉCNICO EM ARTE DRAMÁTICA	-	36	-	36
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM MARKETING	36	36	-	72
		TÉCNICO EM COMÉRCIO	36	-	-	36



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
 SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
 DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
 CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

		TÉCNICO EM SECRETARIADO	36	36	-	72
<b>PROEJA</b>						
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM COMÉRCIO	-	-	72	72
<b>TOTAL</b>			<b>108</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>468</b>
<b>TOTAL GERAL</b>			<b>468</b>			

**CONTINUAÇÃO ANEXO II**

**ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL MAGALHÃES BARATA – ETEMB - BELÉM**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>SUBSEQUENTE</b>						
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	Controle e Processos Industriais	TÉCNICO EM ELETRÔNICA	40	-	-	40
		TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA	40	40	-	80
		TÉCNICO EM MECÂNICA	40	40	-	80
	Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	-	-	40	40
	Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	40	-	40	80
	Infraestrutura	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	-	40	-	40
	<b>ENSINO MÉDIO INTEGRADO</b>					
	TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA	40	40	-	80	



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

	TÉCNICO EM MECÂNICA	40	40	-	80
Informação e Comunicação	TÉCNICO EM INFORMÁTICA	80	40	-	120
<b>PROEJA</b>					
Ambiente, Saúde e Segurança	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	-	-	35	35
Informação e Comunicação	TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA	-	-	35	35
<b>ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA</b>					
Controle e Processos Industriais	ESPECIALIZAÇÃO EM EQUIPAMENTOS FORA DE ESTRADA	-	-	30	30
<b>TOTAL</b>		<b>320</b>	<b>240</b>	<b>180</b>	<b>740</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>740</b>			

**CONTINUAÇÃO Anexo II**

**INSTITUTO DE EDUCAÇÃO DO PARÁ – IEP - BELÉM**

		TURNOS			TOTAL	
		MANHÃ	TARDE	NOITE		
<b>EIXO TECNOLÓGICO</b>	<b>PROEJA</b>					
	Gestão e Negócios	TÉCNICO EM SECRETARIADO ESCOLAR	-	60	60	120
	Apoio Educacional	TÉCNICO EM BIBLIOTECNOMIA	-	30	30	60
		TÉCNICO EM ALIMENTAÇÃO ESCOLAR	-	30	30	60
		TÉCNICO EM MULTIMEIOS DIDÁTICOS	-	30	30	60
<b>TOTAL</b>		<b>-</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>300</b>	



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
**CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP**

---

<b>TOTAL GERAL</b>
--------------------

<b>300</b>
------------



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

### **ANEXO III**

#### **PROGRAMA I: Conteúdos do Ensino Médio a serem exigidos dos candidatos aos cursos da Educação Profissional Técnica de Nível Médio, na forma SUBSEQUENTE.**

##### **1) LÍNGUA PORTUGUESA**

1. Texto: Análise e Interpretação 2. Produção Textual: Dissertação/argumentação; Discurso direto e indireto; Coesão e coerência 3. Linguagem: Níveis, variações, funções; Figuras de linguagem 4. Ortografia 5. Acentuação 6. Pontuação 7. Morfossintaxe: Coordenação; Subordinação; Concordância verbal e nominal; Regência verbal e nominal; Crase 8. Gênero Literário: Classificação; Característica

##### **2) MATEMÁTICA**

1. Conjunto: Operações: união, intersecção e diferença 2. Relações e Funções: Função Quadrática: definição, concavidade, zeros ou raízes, vértice, máximo, mínimo, imagem, gráfico e variação do sinal. Inequações do 2º Grau; Função exponencial: definição, domínio, imagem, crescimento e gráfico. Equações exponenciais. 3. Análise Combinatória: Agrupamentos simples: arranjos, combinações e permutações 4. Probabilidade: Definição de Probabilidade; Teorema da Soma, Teorema do Produto e Probabilidade condicional; 5. Trigonometria: Relações Trigonométricas fundamentais; Relações métricas e trigonométricas no triângulo, inclusive lei do seno e lei dos cossenos; Equações trigonométricas

##### **3) CONHECIMENTOS GERAIS**

HISTÓRIA GERAL: Conceito de História; Evolução política, social e econômica dos períodos: Monarquia, República e Império 2. IDADE MODERNA: Renascimento; Absolutismo; Iluminismo; Humanismo 3. IDADE CONTEMPORÂNEA: Revolução Industrial; Revolução Francesa I e II Guerra Mundial; Revolução Russa; Guerra Fria; 4. A REFORMA E A CONTRA-REFORMA

HISTÓRIA DO BRASIL: Período Colonial; Brasil República.

GEOGRAFIA: 1. Geografia Enquanto Conhecimento Científico: Linguagem Cartográfica 2. Regionalização do Espaço Mundial: Influência da Guerra Fria na organização do espaço mundial: Ordem Mundial Bipolar.; A formação dos blocos econômicos no contexto da Nova Ordem Mundial: União Européia, NAFTA, Bacia do Pacífico, MERCOSUL, ALCA e APEC: Importância e perspectiva; A América Latina no contexto da Ordem Mundial 3. Espaço Urbano-Industrial: Industrialização e Urbanização; Etapas da Industrialização; Tipos de Indústria; Nova divisão territorial do trabalho; Industrialização e Urbanização dos países subdesenvolvidos. 4. O Espaço Brasileiro: A Organização histórica do território nacional: Espaço indígena ante da apropriação capitalista, diversidade sócio-econômica brasileira decorrente do processo diferenciado de ocupação; Reorganização do espaço brasileiro, decorrente do processo de industrialização; O Papel do Estado no processo de reestruturação do espaço



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
**CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP**

brasileiro, decorrente do processo de industrialização; O Papel do Estado no processo reestruturação do espaço brasileiro ( Política de Integração do território Nacional); A



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

### **CONTINUAÇÃO ANEXO III**

problemática intra-regional decorrente da apropriação e aceleração da exploração dos recursos naturais e suas repercussões sócio-ambientais.

### **PROGRAMA II: Conteúdos do Ensino Fundamental a serem exigidos dos candidatos aos Cursos Técnicos na Modalidade Integrada e PROEJA.**

#### **1) LINGUA PORTUGUESA**

Leitura e Interpretação de Texto: Análise e Interpretação de Texto 2. Fonética: Fonema e Letra; Dígrafo; Acentuação Gráfica 3. Morfologia: Classes de Palavras ( Substantivo, adjetivo, artigo, pronome numeral, verbo, advérbio, preposição, conjunção interjeição) 4. Semântica: Figura de Linguagem ( metáfora, comparação, prosopopéia, eufemismo, hipérbole, onomatopéia); 6. Produção Textual : Narração ( Elementos da narração: Personagens, espaço, tempo, enredo, discurso direto, indireto, foco narrativo); Descrição; A narração – descritiva; A descrição – narrativa

#### **2) MATEMÁTICA**

1. Conjunto de Números Naturais ( N): Operações: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação; Expressões numéricas; Divisibilidade: múltiplos e divisores, critérios de divisibilidade, números primos, decomposição em fatores primos, M.D.C e M.M.C.; Problemas com números naturais 2. Conjunto dos Números Inteiro ( Z); Números opostos; Operações em Z; Expressões numéricas em Z; Problemas com números inteiros 3. Conjunto dos Números Racionais ( Q): Simplificação de frações; Expressões numéricas; Problemas voltados a realidade 4. Proporções: Razão; Proporção: Propriedade fundamental, termo desconhecido, números diretamente e inversamente proporcionais; Regra de três simples e composta; Porcentagem; Juros simples



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
SECRETARIA ADJUNTA DE ENSINO- SAEN  
DIRETORIA DE ENSINO MÉDIO E PROFISSIONAL – DEMP  
CORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL – COEP

### **CONTINUAÇÃO ANEXO III**

#### **PROGRAMA III: Conteúdos a serem exigidos dos candidatos aos Cursos Técnicos ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA.**

##### **1) LINGUA PORTUGUESA**

1. Texto: Análise e Interpretação 2. Produção Textual: Dissertação/argumentação; Discurso direto e indireto; Coesão e coerência 3. Linguagem: Níveis, variações, funções; Figuras de linguagem 4. Ortografia 5. Acentuação 6. Pontuação 7. Morfossintaxe: Coordenação; Subordinação; Concordância verbal e nominal; Regência verbal e nominal; Crase 8. Gênero Literário: Classificação; Característica

##### **2) CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

###### **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO: EM EQUIPAMENTOS FORA DE ESTRADA**

Segurança em Operação de Equipamentos; Inglês Técnico; Elementos de Máquinas; Lubrificação; Sistemas Hidráulicos; Sistemas Pneumáticos; Desenho Mecânico. Desenho Mecânico; Metrologia; Eletrônica Embarcada; Máquinas Térmicas Noções de Informática ( editor de texto ,planilha eletrônica e apresentação de slides )

###### **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO: ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA EM MORFOLOGIA EXTERNA DAS PLANTAS**

Estrutura, Desenvolvimento e Morfológico das Angiospermas (caule, folha, flor e fruto)

###### **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO: ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA EM EMPREENDEDORISMO**

Desenvolvimento de Pessoas; Comunicação Empresarial; Planejamento de Marketing; Análise de Mercado; Marketing e Mix de Mercado.

###### **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO: ENFERMAGEM DO TRABALHO**

Noções básicas de exames clínicos e físicos; . Instrumentos básicos da enfermagem; . Termos técnicos; . Técnicas e princípios de anotações de ocorrências de serviços: Admissão; Demissão; Técnicas de enfermagem em higiene e conforto do paciente; Sinais e sintomas clínicos. Sistematização da assistência de enfermagem