



Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

EDITAL – 01/2024
PROCESSO SELETIVO PARA ALUNOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA REGULAR
Escola Sesi Araçagi
Dependentes da Indústria e Comunidade

O Serviço Social da Indústria - MA, no uso de suas atribuições, e em conformidade com a legislação vigente, torna pública a realização de inscrições para o **Processo Seletivo de Alunos da Educação Básica Regular**, para preenchimento de vagas de **Educação Infantil (Maternal III, Infantil I e II)**, **Ensino Fundamental - Anos Iniciais (1º, 2º, 3º, 4º e 5º Ano)**, **Ensino Fundamental - Anos Finais (6º, 7º, 8º e 9º Ano)** e **1ª Série do Ensino Médio com Formação Técnica e Profissional em Programação de Jogos Digitais**, **Ensino Médio com itinerário de Ciências da Natureza** e **Ensino Médio com itinerário de Matemática** para Escola Sesi Araçagi.

Poderão participar do processo seletivo os filhos ou dependentes legais de trabalhadores da **INDÚSTRIA E COMUNIDADE EM GERAL**, mediante critérios definidos neste Edital.

1 DA ABRANGÊNCIA

O Processo Seletivo, bem como as regras deste Edital, se destina ao preenchimento de vagas da Escola Sesi Araçagi, localizada na Av. dos Marinheiros, S/N - Araçagi, São José de Ribamar - MA.

Para a Educação Infantil, 1º e 2º Ano do Ensino Fundamental, o processo seletivo ocorrerá em três etapas: inscrição, entrevista e matrícula. No que se refere ao 3º ao 9º Ano do Ensino Fundamental e 1ª Série do Ensino Médio, o processo seletivo será dividido em três fases: inscrição, prova classificatória e matrícula.

1.1 Em caso do não preenchimento das vagas, será realizado outro processo seletivo, podendo o aluno não aprovado no primeiro, realizar a inscrição novamente.

2 DOS ANOS/SÉRIES POR TURNO

O descritivo dos anos/séries por turno deste processo seletivo está descrito no Anexo I deste Edital.

3 DO CRONOGRAMA



FIEMA
Federação das Indústrias
do Estado do Maranhão

SESI
Serviço Social
da Indústria

SENAI
Serviço Nacional de
Aprendizagem Industrial

IEL
Instituto
Eunício Lodi

Edifício Casa de Indústria Albano Franco
Av. Jerônimo de Albuquerque, s/nº, Retorno
da Caisama, 65.050-545, São Luís-MA

(66) 3212-1800
(66) 2109-1667
www.fiema.org.br



Serviço Social de Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

Etapa	Período
Inscrições online no site https://www.fiema.org.br/sesi	18/09 a 18/10/2023
Entrevistas Educação Infantil e 1º, 2º Ano do Ens. Fundamental	23/10 a 27/10/2023
Aplicação das provas (3º ano do Ensino Fundamental à 1ª série do Ensino Médio)	A partir do dia 21 de outubro/23. O responsável pelo aluno receberá um e-mail (cadastrado no ato da inscrição) informando o dia e horário da aplicação da prova.
Divulgação do Resultado	13/11/23
Matrícula do Aluno Aprovado	14/11 a 15/12/23

4 INSCRIÇÃO

4.1. As inscrições ocorrerão através da internet por meio do link disponível no site <https://www.fiema.org.br/sesi> (Menu *Editais > Processos Seletivo – Alunos*).

4.2. A Confirmação de Inscrição será disponibilizada na Central do Candidato (*Link de inscrição do Seletivo > Aba “Central do Candidato”*), assim como no e-mail informado no ato da inscrição.

4.3. **Estarão aptos a realização da prova/entrevista apenas os candidatos que receberam a Confirmação de Inscrição (inscrições realizadas dentro do prazo).**

4.4. Os candidatos com deficiência ou que apresentem dificuldade de aprendizagem, deverão anexar laudo médico comprobatório no ato da inscrição.

4.5. A escolha do turno será feita no ato da inscrição e cada candidato concorrerá apenas dentro das vagas referentes àquele turno que manifestou interesse.

5 CRITÉRIO DE IDADE

Conforme Regimento Escolar do Sesi, Art. 12º, a educação será oferecida obedecendo às seguintes faixas etárias progressivamente:

Série	Idade mínima
Maternal III	3 anos completos até 31 de março de 2024
Infantil I	4 anos completos até 31 de março de 2024
Infantil II	5 anos completos até 31 de março de 2024
1º Ano	6 anos completos até 31 de março de 2024
2º Ano	7 anos completos até 31 de março de 2024
3º Ano	8 anos completos até 31 de março de 2024



4º Ano	9 anos completos até 31 de março de 2024
5º Ano	10 anos completos até 31 de março de 2024
6º Ano	11 anos completos até 31 de março de 2024
7º Ano	12 anos completos até 31 de março de 2024
8º Ano	13 anos completos até 31 de março de 2024
9º Ano	14 anos completos até 31 de março de 2024
1ª Série do Ensino Médio	15 anos completos até 31 de março de 2024

6 DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO

No ato da inscrição é **obrigatório** anexar os seguintes documentos:

Educação Infantil (Maternal, Infantil I e Infantil II)		
Aluno	Contratante - Indústria	Contratante - Comunidade
- RG e CPF (obrigatório) ou certidão de nascimento; - Declaração da série que o aluno está cursando; - Laudo Médico (específico para candidatos com deficiência) *	- RG e CPF - Comprovantes de renda (último contracheque) com CNPJ da empresa para comprovação de vínculo com a Indústria.	- RG e CPF; - Comprovantes de renda (último contracheque)
Ensino Fundamental (1º ao 9º Ano) e Ensino Médio (1ª Série)		
Aluno	Contratante - Indústria	Contratante - Comunidade
- RG e CPF (obrigatório) ou certidão de nascimento; - Declaração da série que o aluno está cursando; - Laudo Médico (específico para candidatos com deficiência) *	- RG e CPF - Comprovantes de renda (último contracheque) com CNPJ da empresa para comprovação de vínculo com a Indústria.	- RG e CPF; - Comprovantes de renda (último contracheque)

7 DAS ENTREVISTAS - Educação Infantil, 1º e 2º Ano do Ensino Fundamental

7.1. As entrevistas serão realizadas no endereço especificado abaixo.



Cidade	Escola	Endereço
São José de Ribamar - MA	Escola SESI Araçagi	Av. dos Marinheiros, S/N - Araçagi, São José de Ribamar - MA CEP: 65110-000

7.2. Serão convocados para entrevistas os candidatos inscritos dentro das vagas ofertadas, sendo possível acompanhar, no ato da inscrição, se o candidato está como excedente no seletivo.

7.3. As datas e horários serão agendadas pela Escola e disponibilizado via e-mail cadastrado no ato da inscrição para os candidatos inscritos dentro das vagas ofertadas.

8 DAS PROVAS - 3º ao 9º Ano do Ensino Fundamental e 1ª Série Ensino Médio

8.1. As provas serão realizadas na escola, formato online presencial e aplicadas no endereço especificado abaixo.

Cidade	Escola	Endereço
São José de Ribamar - MA	Escola SESI Araçagi	Av. dos Marinheiros, S/N - Araçagi, São José de Ribamar - MA CEP: 65110-000

8.2. As datas das provas podem ser consultadas no Item 3 deste Edital e no Portal de acompanhamento do Processo Seletivo no endereço <https://www.fiemma.org.br/sesi> (Menu Editais > Processos Seletivo – Alunos).

8.3. O Conteúdo Programático está disponível no Anexo IV deste Edital.

8.4. As provas terão caráter classificatório e eliminatório e serão compostas por 20 (vinte) questões, sendo 10 (dez) questões de Matemática e 10 (dez) questões de Língua Portuguesa.

8.5. Os candidatos deverão comparecer ao local de realização das provas com antecedência mínima de 30 (trinta) minutos do horário fixado para início, levando cartão de inscrição e documento de identificação com foto.

8.6. Não será permitido, durante a permanência no local da prova, o uso de qualquer tipo de equipamento eletrônico de comunicação (transmissão e recepção), calculadora, celulares, relógios digitais, agendas eletrônicas, notebook ou livros ou impressos.

8.7. Em caso de algum imprevisto como queda de energia e internet, a aplicação das provas poderá ser no formato impresso.





Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

8.8. A aplicação das provas terá duração de 2 (duas) horas.

9 SELEÇÃO

9.1. Educação Infantil, 1º e 2º Ano (Ensino Fundamental)

9.1.1. As entrevistas serão realizadas pela Coordenação Pedagógica e Psicopedagogo(a).

9.2. 3º ao 9º Ano (Ensino Fundamental) e 1ª Série (Ensino Médio).

9.2.1. As provas abrangerão questões objetivas de Língua Portuguesa e Matemática, que terão caráter classificatório e eliminatório, de acordo com a disponibilidade de vagas.

9.2.2. Havendo empate entre os classificados, o critério de desempate seguirá a seguinte ordem:

ORDEM	CRITÉRIO
1º CRITÉRIO	Candidatos Dependentes de Trabalhadores da Indústria
2º CRITÉRIO	Maior nota na prova de Língua Portuguesa
3º CRITÉRIO	Maior nota na prova de Matemática
4º CRITÉRIO	Maior idade

9.2.3. O candidato que obtiver nota menor do que 7,0 em qualquer uma das provas (Língua Português ou Matemática) estará desclassificado.

10 RESULTADO

O resultado será divulgado no site www.fiemma.org.br/sesi, no Menu *Editais > Processos Seletivo - Alunos*, conforme cronograma pré-estabelecido. Também será divulgado o resultado individualmente para cada candidato em seu próprio Portal do Candidato.

11 MATRÍCULA

11.1. O procedimento de matrícula será realizado por meio 100% online via Portal do Candidato, devendo o candidato, ou responsável legal, anexar a documentação complementar, **de forma legível**, apresentada no ato da inscrição, necessária a efetivação da matrícula, conforme Anexo II deste Edital.



FIEMMA

Federação das Indústrias
do Estado do Maranhão

SESI

Serviço Social
da Indústria

SENAI

Serviço Nacional de
Aprendizagem Industrial

IEL

Instituto
Especial de

Edifício Casa da Indústria Albano Franco
Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n.º, Retorno
de Coíma, 65.060-645, São Luís-MA

(98) 3212-1800

(98) 2105-1867

www.fiemma.org.br

11.2. O candidato poderá, caso prefira, se dirigir a Secretaria Escolar, munido dos documentos obrigatórios (Anexo II) para concretização da matrícula do candidato.

11.3. Os documentos constantes no Anexo II deste Edital são obrigatórios para a efetivação da matrícula dos candidatos aprovados.

11.4. Caso a matrícula não seja realizada até o prazo determinado, a vaga será disponibilizada para cadastro de reserva ou Editais futuros.

11.5. A efetivação da matrícula do aluno está condicionada ao pagamento da Taxa de Matrícula, correspondente à mensalidade de Janeiro/2024, bem como à assinatura do Contrato de Prestação de Serviços.

11.6. A tabela com valores das mensalidades encontra-se no Anexo III deste Edital.

12 DA MATRÍCULA PARA ALUNOS COM DEFICIÊNCIAS, TRANSTORNOS GLOBAIS DE DESENVOLVIMENTO (TGD) E ALTAS HABILIDADES/SUPERDOTAÇÃO

12.1. Está assegurada pelo presente Edital a matrícula de pessoas com deficiência, conforme definição dos arts. 2º, 28, parágrafo primeiro, e 30, da Lei nº 13.146/2015.

12.2. Quando da matrícula, os responsáveis da pessoa com deficiência deverão informar o tipo de deficiência, por meio de laudo médico, comprovando ainda estar devidamente habilitado para exercer participação efetiva na Educação Básica.

12.3. Será passível de análise a participação da pessoa quando estiver comprovada que a mesma comprometerá sua saúde e integridade física e dos demais ao seu entorno.

12.4. O quantitativo de alunos para atendimento especial será disponibilizado com base no disposto na Resolução nº. 291/2002 – Conselho Estadual de Educação – CEE/MA e no Parecer nº 303/2022 – Conselho Estadual de Educação – CEE/MA

12.5. Para ter direito ao atendimento especial durante a avaliação diagnóstica, o responsável pelo aluno com deficiência deverá declarar, na ficha de pré-matrícula, sua condição de deficiência nos termos do disposto do art. 2º, parágrafo primeiro, da Lei nº 13.146/2015.

12.6. O responsável pelo candidato que, no ato da pré-matrícula/matrícula, não declarar a condição de deficiência não poderá interpor recurso em favor de sua situação.



12.7. Apresentar laudo médico e relatório atualizado dos profissionais que acompanham no tratamento.

12.8. Situações excepcionais serão analisadas e decididas pela Direção Escolar.

13 HORÁRIOS DAS AULAS

Segmento	Matutino	Vespertino
Educação Infantil (Maternal, Infantil I, Infantil II)	7h30 às 11h30	13h30 às 17h40
Ensino Fundamental Anos Iniciais (1º Ano ao 5º Ano)	7h30 às 11h50	13h30 às 17h50
Ensino Fundamental Anos Finais (6º Ano ao 9º Ano)	7h10 às 12h30	13h30 às 18h50
Ensino Médio (1ª Série)	07h10 às 12h30	-

14 DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1. Todos os candidatos deverão atender as exigências constante neste Edital, apresentando todos os documentos previstos;

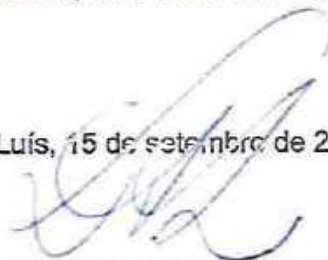
14.2. Para que o(a) candidato(a) seja enquadrado(a) na categoria DEPENDENTE DA INDÚSTRIA, o pai ou a mãe (ou responsável legal) deve possuir vínculo formal de trabalho com empresa caracterizada como indústria.

14.3. Em caso de adoção ou guarda judicial, deve-se apresentar a documentação legal, prevista em lei;

14.4. As vagas decorrentes das eventuais desistências serão preenchidas respeitando-se a ordem de classificação do processo seletivo dos candidatos;

14.5. No caso do não preenchimento das vagas, em virtude da não aprovação dos candidatos neste processo seletivo, será aberto um novo edital para a comunidade.

São Luís, 15 de setembro de 2023.



Diogo Diniz Lima
Superintendente Regional do SESI





Serviço Social de Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

ANEXO I

Descritivo de ano/series por turno

ETAPA/SEGMENTO	SÉRIE/ANO	TOTAL DE VAGAS	TURNO	CADASTRO DE RESERVA	
Educação Infantil - Maternal	Maternal	15	Matutino	15	
		15	Vespertino	15	
Educação Infantil Pré-Escola	Infantil I	25	Matutino	25	
		25	Vespertino	25	
	Infantil II	25	Matutino	25	
		25	Vespertino	25	
Educação Fundamental – Anos Iniciais 1º ao 5º Ano	1º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
	2º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
	3º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
	4º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
	5º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
Educação Fundamental – Anos Finais 6º ao 9º Ano	6º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
	7º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
	8º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
	9º ano	35	Matutino	35	
		35	Vespertino	35	
	Ensino Médio com Itinerário de Ciências da Natureza	1ª Série Ensino Médio	35	Matutino	35
	Ensino Médio com Itinerário de Matemática	1ª Série Ensino Médio	35	Matutino	35
Ensino Médio com Formação Técnica e Profissional em Programação em Jogos Digitais	1ª Série Ensino Médio	35	Matutino	35	



Federação das Indústrias do Estado do Maranhão

SESI
Serviço Social de Indústria

SENAI
Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial

IEL
Instituto Evoltão Lodi

Edifício Casa da Indústria Albano Franco
Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n.º, Retorno da Cohama, 65.050-545, São Luís-MA

(98) 3212-1800
(98) 2109-1867
www.fieema.org.br



Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

ANEXO II

Documentos para Matrícula

Educação Infantil (Maternal, Infantil I, Infantil II)	
DOCUMENTAÇÃO DO ALUNO	DOCUMENTAÇÃO DO CONTRATANTE
- Certidão de Nascimento ou RG	- RG e CPF
- CPF	- Comprovantes de renda (último contracheque)
- Carteira de vacinação atualizada	- Carteira Profissional (CTPS) para industriários
- Relatório/boletim do 1º Semestre	- Comprovante de residência atualizado
	- Certidão negativa de débito

Ensino Fundamental (1º ao 9º Ano) e Ensino Médio (1ª Série)	
DOCUMENTAÇÃO DO ALUNO	DOCUMENTAÇÃO DO CONTRATANTE
- Certidão de Nascimento ou RG	- RG e CPF
- CPF	- Comprovantes de renda (último contracheque)
- Declaração de conclusão da escola anterior (em substituição ao Histórico por um período máximo de 30 dias) (original)	- Carteira Profissional (CTPS) para industriários
- Declaração de nada consta da escola anterior (original)	- Comprovante de residência atualizado
- Histórico Escolar (original)	- Certidão negativa de débito
- Carteira de vacinação COVID-19 (Para os alunos a partir de 12 anos)	





Serviço Social de Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

ANEXO III

Valores de Mensalidades

SEGMENTO	MENSALIDADE 2024		
	COMUNIDADE	INDÚSTRIA	SISTEMA FIEMA
Educação Infantil Maternal	R\$ 650,00	R\$ 390,00	R\$ 516,75
Educação Infantil Pré-escola	R\$ 650,00	R\$ 390,00	R\$ 516,75
Ensino Fundamental I 1º ao 5º ano	R\$ 750,00	R\$ 450,00	R\$ 596,40
Ensino Fundamental II 6º ao 9º ano	R\$ 850,00	R\$ 510,00	R\$ 675,75
Ensino Médio com Itinerário de Ciências da Natureza	R\$ 950,00	R\$ 570,00	R\$ 775,20
Ensino Médio com Itinerário DE Matemática	R\$ 950,00	R\$ 570,00	R\$ 775,20
Ensino Médio com Formação Técnica em Programação em Jogos Digitais	R\$ 950,00	R\$ 570,00	R\$ 775,20

Valores de Material Didático

SEGMENTO	VALOR 2024
Educação Infantil - Maternal	R\$ 582,04
Educação Infantil - Pré-escola	R\$ 622,65
Ensino Fundamental I - 1º ao 5º ano	R\$ 920,44
Ensino Fundamental II - 6º ao 9º ano	R\$ 1.028,72
Ensino Médio com Itinerário de Ciências da Natureza	R\$ 1.028,72
Ensino Médio com Itinerário DE Matemática	R\$ 1.028,72
Ensino Médio com Formação Técnica em Programação em Jogos Digitais	R\$ 1.028,72



FIEMA
Federação das Indústrias
do Estado do Maranhão

SESI
Serviço Social
de Indústria

SENAI
Serviço Nacional de
Aprendizagem Industrial

IEL
Instituto
Eivaldo Lodi

Edifício Casa da Indústria Albano Franco
Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n.º, Retorno
da Calhama, 65.050-645, São Luís-MA

(98) 3212-1800
(98) 2109-1857
www.fiema.org.br



Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

ANEXO IV

Conteúdo Programático

CONTEÚDO PARA SELETIVO - 3º ANO

PORTUGUÊS
<ul style="list-style-type: none">• Gramática contextualizada (interpretação do gênero textual: tirinha e cartaz);• Construção de palavras;• Som final e inicial das palavras;• Divisão silábica e classificação das palavras quanto ao número de sílabas das palavras;• Uso de letras maiúscula em substantivos próprios;• Pontuação – exclamação e interrogação.
MATEMÁTICA
<ul style="list-style-type: none">• Número e numeral até 50;• Antecessor e sucessor;• Unidade, dezena e centena;• Formas geométricas planas - quadrado, triângulo, retângulo e círculo;• Medidas de tempo: relógio e calendário;• Sistema monetário brasileiro;• Situações problema com adição e subtração;• Ordem crescente e decrescente;• Dobro e triplo.

CONTEÚDO PARA SELETIVO - 4º ANO

PORTUGUÊS
<ul style="list-style-type: none">• Leitura e interpretação de texto;• Artigo definido e indefinido;• Substantivos próprio e comum;• Pronomes pessoais do caso reto;• Consoantes mudas;• Ortografia o uso de ESSE e ESTE;• Verbos presentes, passado e futuro.
MATEMÁTICA
<ul style="list-style-type: none">• Operação com números naturais;• Propriedades da adição, subtração e multiplicação;• Sistema monetário brasileiro;• Situação problema envolvendo adição, subtração e multiplicação;• Leitura, compreensão e interpretação de gráficos e tabelas;• Geometria: sólidos geométricos.





Serviço Social de Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

CONTEÚDO PARA SELETIVO - 5º ANO

PORTUGUÊS
<ul style="list-style-type: none">• Leitura e interpretação textual;• Tipos de frases e o uso dos sinais de pontuação;• Substantivo primitivo e derivado.• Adjetivo; Verbos (tempo e modo verbal);• Pronomes pessoais do caso reto;• Tonicidade: sílaba tônica e suas classificações.
MATEMÁTICA
<ul style="list-style-type: none">• Sistema de numeração decimal;• Composição e decomposição de números;• Resolução de problemas com as quatro operações;• Sistema monetário brasileiro;• Leitura, compreensão e interpretação de gráficos e tabelas;• Geometria: sólidos geométricos.

CONTEÚDO PARA SELETIVO - 6º ANO

PORTUGUÊS
<ul style="list-style-type: none">• Substantivo primitivo e derivado;• pronomes pessoais do caso reto;• Tipos de frase (afirmativa, negativa, interrogativa e exclamativa);• Adjetivos;• Verbos (tempo e modo verbal);• Leitura e interpretação textual.
MATEMÁTICA
<ul style="list-style-type: none">• Sistema de Numeração Decimal;• Composição e decomposição de números;• Resolução de Problemas com as quatro operações;• Sistema monetário brasileiro;• Leitura, compreensão e interpretação de gráficos e tabelas;• Geometria: sólidos geométricos.

CONTEÚDO PARA SELETIVO - 7º ANO

PORTUGUÊS
<ul style="list-style-type: none">• Leitura e interpretação de textos e imagens;• Identificação de classes de palavras variáveis (substantivo, verbo e adjetivo);• Classificação do sujeito: simples, composto, oculto e indeterminado.



FEMMA
Federação das Indústrias
do Estado do Maranhão

SESI
Serviço Social
da Indústria

SENAI
Serviço Nacional de
Aprendizagem Industrial

IEL
Instituto
Eivaldo Lodi

Edifício Casa da Indústria Alvaro Franco
Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n.º, Retorno
da Caladema, 65.050-645, São Luís-MA

(98) 3212-1800
(98) 2105-1867
www.femma.org.br



Serviço Social de Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

MATEMÁTICA

- Sistema de numeração decimal: valor relativo e absoluto dos números; classe e ordens.
- Sistema de numeração romana; números ordinais e cardinais.
- Operação com números naturais: propriedades da adição, subtração, multiplicação, dobro, triplo, quádruplo, sêxtuplo, divisão, critérios de divisibilidade, máximo divisor comum, mínimo divisor comum.
- Frações: números fracionários, leitura de fração, tipos de fração, simplificação de frações, reduzindo frações ao mesmo denominador, comparando frações.
- Operações com frações (adição, subtração, multiplicação, divisão)

CONTEÚDO PARA SELETIVO - 8º ANO

PORTUGUÊS

- Interpretação e compreensão textual;
- Frase, oração e período; Período simples e composto;
- Sujeito (identificação e classificação);
- Predicado verbal e nominal;
- Acentuação: oxítonas e monossílabos tônicos.

MATEMÁTICA

- Números inteiros: conjunto dos números inteiros, módulo de um número inteiro, comparação, operações e expressões numéricas com números inteiros;
- Números racionais: conjunto dos números racionais, frações e números decimais, operações envolvendo frações e números decimais e expressões numéricas com frações e números decimais;
- Equações: equações equivalentes, conjunto universo e conjunto solução de uma equação, equações do 1º grau com uma incógnita e equações do 1º grau com duas incógnitas, sistema de duas equações do 1º grau com duas incógnitas; Inequações: inequação do 1º grau com uma incógnita;
- Ângulos: operações com medidas de ângulos;
- Triângulos: classificação quanto aos lados, classificação quanto aos ângulos, medidas dos ângulos internos de um triângulo;
- Razões e Proporções: razões especiais, propriedade fundamental das proporções;
- grandezas proporcionais: regra de três, números diretamente e inversamente proporcionais, regra de três simples e regra de três composta;

CONTEÚDO PARA SELETIVO - 9º ANO

PORTUGUÊS

- Leitura e interpretação de textos de gêneros diversos (texto de opinião, charge, tirinhas, poemas, contos, fábulas, texto publicitário);
- Elementos do texto narrativo;
- Conotação e denotação; Substantivos e suas flexões;
- Adjetivos e suas flexões; Preposições;
- Conjunções; Advérbios e locuções adverbiais;





Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

- Frase, oração e período;
- Período simples e período composto.

MATEMÁTICA

- Conjunto dos números inteiros, comparação de números inteiros, adição e subtração de números inteiros, adição algébrica, multiplicação, divisão e potenciação de números inteiros.
- Conjunto dos Números Racionais: Notação decimal e fracionária, expressões numéricas.
- Equações do 1º grau com uma incógnita, linguagem das equações na resolução de problemas.
- Gráficos de barras e de linhas: Leitura e interpretação.
- Grandezas e medidas: Monetárias, temperatura, massa, comprimento, área e perímetro de figuras planas.

CONTEÚDO PARA SELETIVO – 1ª SERIE ENSINO MEDIO

PORTUGUÊS

- Leitura e interpretação de textos de gêneros diversos (texto de opinião, charges, tirinhas, poemas, contos, fábulas, texto publicitário);
- Elementos do texto narrativo;
- Conotação e denotação; Verbo e suas flexões;
- Preposições;
- Conjunções;
- Advérbios e locuções adverbiais;
- Tipos de sujeito e tipos de predicado.
- Concordância nominal e verbal.
- Período simples e composto: orações coordenadas e subordinadas.

MATEMÁTICA





Serviço Social da Indústria
PELO FUTURO DO TRABALHO

- Conjuntos numéricos: naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais;
- Operações: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação;
- Equações do 2º grau;
- Sistemas com equações do 2º grau;
- Coordenadas cartesianas;
- Noção de função;
- Função afim;
- Função quadrática;
- Razão e proporção;
- Teorema de Tales;
- Figuras semelhantes;
- Teorema de Pitágoras;
- Triângulo inscrito em uma semicircunferência;
- Razões trigonométricas: seno, cosseno e tangente, Razões trigonométricas para ângulos de 30°, 45° e 60°;
- Cálculo de perímetros;
- Cálculo de áreas;
- Cálculo da medida de volume;
- Estatística;
- Combinatória: métodos de contagem e Probabilidade.



ANEXO V

ENSINO MÉDIO DA REDE SESI DE EDUCAÇÃO DO MARANHÃO

O Novo Ensino Médio propõe um novo paradigma, no qual o conhecimento, necessário à formação básica e profissional, no espírito da Lei nº 13.415/2017, é organizado segundo as quatro grandes áreas (Linguagens e suas Tecnologias, Ciências Humanas e Sociais Aplicadas, Matemática e suas Tecnologias e Ciências da Natureza e suas Tecnologias), Itinerário Formativo e Projeto de Vida. Funda-se na lógica da flexibilidade e da aproximação dos estudantes aos desafios do mundo contemporâneo, integrando a educação geral à específica como instrumentos de desenvolvimento de competências e habilidades.

O tempo escolar do Ensino Médio da Rede SESI de Educação é organizado em três (03) anos, com carga horária anual de 1.000 horas por ano, totalizando 3.000 horas no final dos três anos.

A carga horária total do Ensino Médio é distribuída da seguinte forma:

- 1.800 horas relógio de Formação Geral Básica;
- 1.200 horas de Itinerários Formativos, sendo que deste total, 200 horas são destinadas ao Módulo Mundo do Trabalho que corresponde ao Projeto de Vida.

A carga horária do Ensino Médio com Formação Técnica e Profissional em Programação para Jogos Digitais é executada pelas instituições SESI e SENAI conforme quadro abaixo:

ANO	TOTAL DIAS POR SEMANA (SESI) FORMAÇÃO GERAL	TOTAL DIAS POR SEMANA ITINERÁRIO FORMATIVO (SENAI)
1ª	4	1
2ª	3	2
3ª	2	3

A carga horária do Ensino Médio com Itinerário de Ciências da Natureza é executada pelas instituições SESI e SENAI conforme quadro abaixo:

ANO	TOTAL DIAS POR SEMANA FORMAÇÃO GERAL (SESI)	TOTAL DIAS POR SEMANA ITINERÁRIO (SESI E SENAI)
1ª	4	1 (SENAI)
2ª	3	2 (SESI)
3ª	2	3 (SESI)

