



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
INSTITUTO FEDERAL DO AMAPÁ  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

ANEXO XI

EXEMPLOS DE CÁLCULOS DE OBTENÇÃO DA NOTA FINAL NO PROCESSO SELETIVO  
DISCENTE 2019.2

Apresentamos a seguir, exemplos (simulações) de cálculo para obtenção da NOTA FINAL de acordo com os documentos indicados no Edital.

**HISTÓRICO ESCOLAR DO ENSINO MÉDIO:** Histórico Escolar do Ensino Médio (com notas mínima e máxima de 0 a 10 ou 0 a 40 ou 0 a 100), ou documento escolar oficial equivalente, desde que devidamente assinado pelo Diretor e/ou Secretário da escola: Serão consideradas as notas/conceitos nas disciplinas de Língua Portuguesa e Matemática, para obtenção da NOTA FINAL, o processo está dividido pelo número de anos cursados, as notas serão todas convertidas em BASE 100, usando a seguinte fórmula,  $(NOTA \times 100) / (NOTA MÁXIMA DO HISTÓRICO)$ .

Exemplo 1, nota mínima 0, noma máxima 100:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ANO	81	77
2º ANO	63	59
3º ANO	49	92
	$193/3 = 64,33$	$228/3 =$
MÉDIA ARITMÉTICA	64,33	76
NOTA FINAL	$(64,33 + 76) / 2$	70,17

Exemplo 2, nota mínima 0, noma máxima 10:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ANO	7	9
2º ANO	5	6
3º ANO	8	8
MÉDIA ARITMÉTICA	66,67	76,67
MÉDIA FINAL	$((7 + 5 + 8)/3) * 100/10 =$	71,67

Exemplo 3, nota mínima 0, noma máxima 40:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ANO	31	20
2º ANO	28	35
3º ANO	22	39
MÉDIA ARITMÉTICA	67,50	78,33
MÉDIA FINAL	$((31 + 28 + 22)/3) * 100/40 =$	72,92

Exemplo 4, quando o histórico tem notas máximas diferentes, de acordo com ano, nota de 0 a 40 no 1º ano de 0 a 100 no 2º .

ANO	LINGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ANO	7	8
2º ANO	28	31
3º ANO	70	62
MÉDIA ARITMÉTICA FORMULA	$((7*100/10)+(28*100/40)+(70))/3$	$((8*100/10)+(31*100/40)+(62))/3$
MÉDIA ARITMÉTICA	70	73,17
MÉDIA FINAL FORMULA	$(70+73,17)/2$	
MÉDIA FINAL RESULTADO	71,58	

A classificação será de acordo com o item 4 deste Edital.

**CERTIFICADO DE CONCLUSÃO VIA PROVÃO OU CASOS ANÁLOGOS, ACOMPANHADOS DE HISTÓRICO ESCOLAR** (com notas de 0 a 10 ou 0 a 100): Serão consideradas as notas/conceitos nas disciplinas de Língua Portuguesa e Matemática e para obtenção da NOTA FINAL, as notas de 0 a 10 serão convertidas em peso 100, usando a seguinte fórmula  $(NOTA \times 100) / 10 (NOTA MÁXIMA)$ .

Exemplo 1 Notas Mínima 0 e Máxima 100:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ANO	81	77
2º ANO	63	59
3º ANO	49	92
MÉDIA ARITMÉTICA	64,33	76,00
NOTA FINAL	70,17	

Exemplo 2, Notas de 0 a 10:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ANO	7	9
2º ANO	5	6
3º ANO	8	8
MÉDIA ARITMÉTICA	66,67	76,67
NOTA FINAL	71,67	

Exemplo 3, nota mínima 0, noma máxima 40:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ANO	28	21
2º ANO	36	28
3º ANO	19	34
MÉDIA ARITMÉTICA	69,17	69,17
MÉDIA FINAL	$((28 + 36 + 19)/3)*100/40=$	
	69,17	

Exemplo 4, quando o histórico tem notas máximas diferentes, de acordo com ano, nota de 0 a 40 no 1º ano de 0 a 100 no 2º .

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ANO	9	9,5
2º ANO	36	38
MÉDIA ARITMÉTICA	$((9*100/10)+(36*100/40))/2$	
FORMULA	$((9*100/10)+(36*100/40))/2$	
MÉDIA ARITMÉTICA	90	95
MÉDIA FINAL FORMULA	$(90+95)/2$	
MÉDIA FINAL RESULTADO	92,50	

**CERTIFICADO DE CONCLUSÃO VIA ENCCEJA, ACOMPANHADOS DE HISTÓRICO ESCOLAR** (com notas de 60 a 180): Serão consideradas as notas nas disciplinas de Língua Portuguesa e Matemática e para obtenção da NOTA FINAL, será feita a conversão em peso 100 (cem), utilizando a seguinte fórmula  $(NOTA \times 100) / 180$  (NOTA MÁXIMA).

Exemplo 1:

ANO	LINGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
NOTA ENCCEJA	120	150
MÉDIA ARITMÉTICA	120	150
MÉDIA FINAL	$((120 + 150)/2)*100/180=$	
	75,00	

**CERTIFICADO DE CONCLUSÃO DE ENSINO MÉDIO COM BASE NOS RESULTADOS DO EXAME NACIONAL DO ENSINO MÉDIO – ENEM** (acompanhado do boletim de desempenho no ENEM, caso a pontuação não conste no verso do certificado).

Serão consideradas as pontuações obtidas nas áreas de conhecimento “Linguagens, Códigos e suas Tecnologias” e “Matemática e suas Tecnologias” e para obtenção da NOTA FINAL, será feita conversão automática em peso 100 (cem), utilizando a seguinte fórmula  $(NOTA \times 100) / 1000$  (NOTA MÁXIMA) .

Exemplo 1:

ANO	LINGUAGENS CÓDIGOS E SUA TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS
NOTA ENEM	800	800
MÉDIA FINAL	$((870 + 800)/2)*100/1000=$	
	80,00	

**HISTÓRICO ESCOLAR DO ENSINO MÉDIO, COM BASE NA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS – EJA** (com notas de 0 a 10 ou 0 a 40 ou 0 a 100) ou Atestado de Conclusão ou Declaração de Conclusão, para quaisquer destes documentos deverá conter explicitamente as médias anuais da 1ª e 2ª etapas, das disciplinas de Língua Portuguesa e Matemática. O referido

documento deverá conter assinatura e carimbo do Diretor ou Diretor Adjunto ou Secretário Escolar comprovando as informações prestadas no ato da inscrição.

Exemplo 1 Notas Mínima 0 e Máxima 100:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ETAPA	70	70
2º ETAPA	80	60
<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	<b>75</b>	<b>65</b>
<b>NOTA FINAL</b>		<b>70</b>

Exemplo 2, Notas de 0 a 10:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ETAPA	7	7
2º ETAPA	8	6
<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	<b>7,5</b>	<b>6,5</b>
<b>NOTA FINAL</b>	<b>(7*100)/10</b>	<b>70</b>

Exemplo 3, nota mínima 0, noma máxima 40:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
1º ETAPA	28	28
2º ETAPA	28	28
<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	<b>28</b>	<b>28</b>
<b>MÉDIA FINAL</b>	<b>((28 + 28)/2)*100/40=</b>	<b>70</b>

**HISTÓRICO ESCOLAR DO ENSINO MÉDIO, COM BASE NO PROGRAMA NACIONAL DE INTEGRAÇÃO DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL COM A EDUCAÇÃO BÁSICA NA MODALIDADE DE EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS – PROEJA** (com notas de 0 a 10 ou 0 a 40 ou 0 a 100) ou Atestado de Conclusão ou Declaração de Conclusão, para quaisquer destes documentos deverá conter explicitamente as médias anuais dos 2 (dois) últimos semestres contendo as disciplinas de Língua Portuguesa e Matemática. O referido documento deverá conter assinatura e carimbo do Diretor ou Diretor Adjunto ou Secretário Escolar comprovando as informações prestadas no ato da inscrição.

Exemplo 1 Notas Mínima 0 e Máxima 100:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
PENÚLTIMO SEMESTRE	90	95
ULTIMO SEMESTRE	85	75
<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	<b>87,5</b>	<b>85</b>
<b>NOTA FINAL</b>		<b>86,25</b>

Exemplo 2, Notas de 0 a 10:

ANO	LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA
PENÚLTIMO SEMESTRE	9	9,5
ULTIMO SEMESTRE	8,5	7,5
<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	<b>87,5</b>	<b>85</b>

<b>NOTA FINAL</b>	<b>86,25</b>
-------------------	--------------

Exemplo 3, nota mínima 0, noma máxima 40:

<b>ANO</b>	<b>LÍNGUA PORTUGUESA</b>	<b>MATEMÁTICA</b>
<b>PENÚLTIMO SEMESTRE</b>	<b>39</b>	<b>35</b>
<b>ULTIMO SEMESTRE</b>	<b>30</b>	<b>28</b>
<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	<b>34,5</b>	<b>31,5</b>
<b>MÉDIA FINAL</b>	<b><math>((34,5 + 31,5)/2)*100/40=</math></b>	<b>82,5</b>

Exemplo 4, quando o histórico tem notas máximas diferentes, de acordo com ano, nota de 0 a 40 no 1º ano de 0 a 100 no 2º .

<b>ANO</b>	<b>LÍNGUA PORTUGUESA</b>	<b>MATEMÁTICA</b>
<b>PENÚLTIMO SEMESTRE</b>	<b>9</b>	<b>9,5</b>
<b>ULTIMO SEMESTRE</b>	<b>36</b>	<b>38</b>
<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	<b><math>((9*100/10)+(36*100/40))/2</math></b>	<b><math>((9*100/10)+(36*100/40))/2</math></b>
<b>FORMULA</b>		
<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	<b>90</b>	<b>95</b>
<b>MÉDIA FINAL FORMULA</b>		<b><math>(90+95)/2</math></b>
<b>MÉDIA FINAL RESULTADO</b>		<b>92,50</b>

**OUTROS CASOS** (subitem 4.6): O Histórico Escolar do Ensino Médio (ou documento escolar oficial equivalente, desde que devidamente assinado pelo Diretor e/ou Secretário da escola) no qual constam Conceitos, sem informação sobre os correspondentes valores numéricos, será convertido numa escala de 0 a 100, de acordo com os seguintes critérios:

a. Os Conceitos, estabelecidos em legendas como: “A”, “OT”, “MB”, “PS”, (Excelente, Ótimo, Muito Bom, Plenamente Satisfatório); “B” (Bom); “C”, “RB”, “S”, (Satisfatório, Regular para Bom, Suficiente); “D”, “R”, (Regular); e “E”, “I”, “NS” (Insatisfatório, Insuficiente, Não Satisfatório); deverão ser lançados no sistema pelo candidato na forma como estão no Histórico Escolar do Ensino Médio (ou documento escolar oficial equivalente, desde que devidamente assinado pelo Diretor e/ou Secretário da escola) e estes serão convertidos automaticamente em uma média entre a nota mínima e a máxima. A saber:

A, OT, MB, PS, (91 a 100) = 95;

B, (81 a 90) = 85;

C, RB, S, (71 a 80) = 75;

D, R, (60 a 70) = 65;

E, I, NS, (0 a 59) = 30.

b. Se o Histórico Escolar do Ensino Médio (ou documento escolar oficial equivalente, desde que devidamente assinado pelo Diretor e/ou Secretário da escola) apresentar um único conceito de

aprovação (exemplo: “Aprovado”, “Apto”, “Habilitado” “Aproveitamento Satisfatório”, “Satisfatório” ou equivalente), o candidato deverá lançar no campo da nota a expressão “APROVADO” que equivale à nota 75.