

EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 020/2017 - RETIFICADO CURSOS TÉCNICOS DE NÍVEL MÉDIO – 2018/1

O substituto do Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro - IFTM juntamente com a Comissão Permanente de Processo Seletivo - Copese, no uso de suas atribuições legais torna público que estarão abertas as inscrições do Processo Seletivo para preenchimento de vagas dos **Cursos Técnicos de Nível Médio presenciais do IFTM**, no 1º semestre de 2018 e determina as seguintes normas:

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- **1.1.** O Processo Seletivo regido por este Edital é realizado pela Comissão Permanente de Processo Seletivo estabelecida no Regimento Geral do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro IFTM de 29 de novembro de 2010, versão 01/2012.
- **1.2.** O Curso **Técnico Integrado ao Ensino Médio** é um curso com matrícula única na mesma instituição, realizado de forma articulada a habilitação profissional técnica e o ensino médio. Para a obtenção do diploma de técnico integrado ao ensino médio, o estudante deverá concluir os seus estudos de Educação Profissional Técnica de nível médio e o Ensino Médio simultaneamente, de acordo com o Decreto nº 5.154/2004 e Parecer CNE/CEB 39/2004.
- **1.3.** No curso **Técnico de Nível Médio na modalidade de concomitância externa**, o estudante cursará o ensino técnico no IFTM e o Ensino Médio em outra instituição, caso não o tenha concluído. Caso o Ensino Médio não tenha sido concluído, o estudante deverá apresentar o certificado de conclusão deste para o recebimento do diploma de técnico, conforme previsto no Decreto nº 5.154/2004 e Parecer CNE/CEB 39/2004.
- **1.4.** O estudante interessado em se inscrever em um dos cursos técnicos integrados ao ensino médio deverá ter concluindo o 9º ano do ensino fundamental ou curso equivalente. A duração do ensino fundamental, desde 2006, passou de 8 anos para 9 anos. O candidato ingressará no IFTM no 1º ano do ensino médio e técnico ao mesmo tempo.
- **1.5.** Os Cursos Técnicos presenciais são ofertados pelo IFTM nos seguintes turnos: **Matutino**: refere-se ao período da manhã; **Vespertino**: refere-se ao período da tarde; **Noturno**: refere-se ao período da noite; **Integral**: refere-se aos períodos da manhã e tarde.
- **1.6.** A seleção consistirá de prova objetiva com 40 (quarenta) questões, abrangendo os conteúdos do ensino fundamental conforme **ANEXO IX**.
- **1.7.** As aulas e/ou atividades acadêmicas poderão acontecer aos sábados e em outros locais fora das dependências do IFTM para complementação de conteúdo e carga horária.
- **1.8.** Para conclusão do curso o estudante deverá cumprir todos os componentes estabelecidos no currículo, conforme Projeto Pedagógico de Curso.
- **1.9.** O candidato no ato da inscrição poderá optar por concorrer no Processo Seletivo 2018/1 por meio das **vagas reservadas** estabelecidas na Lei 12.711/2012, com as alterações introduzidas pela Lei 13.409/2016, no Decreto 7.824/2012, com as alterações introduzidas pelo Decreto 9.034/2017, na Portaria Normativa 18/2012, Portaria Normativa 21/2012 e alterações introduzidas pela Portaria Normativa 9/2017 (item 7 Reserva de Vagas) ou optar por concorrer ao Processo Seletivo 2018/1 pela **ampla concorrência**.
- **1.9.1.** Do total geral de vagas o IFTM disponibilizará 60% para vagas reservadas e 40% para a ampla concorrência.
- **1.10.** O IFTM oferece o **Programa de Isenção da Taxa de Inscrição** e o candidato poderá requerê-lo, conforme **item 6** deste Edital.
- **1.11.** O IFTM oferece ainda o **Programa de Inclusão Social** em que o candidato poderá obter um bônus de até 30% na sua pontuação, conforme **item 9** deste Edital.

- **1.12.** O cronograma geral contendo as principais etapas e datas do Processo Seletivo constam no **ANEXO I**, deste Edital.
- **1.13.** O prazo para impugnação do presente edital será de 05(cinco) dias úteis a contar da data de sua publicação.

2. CURSOS TÉCNICOS E VAGAS

IFTM CAMPUS AVANÇA	ADO CAM	PINA VERDE				
Técnicos -	*N°	Turno	Duração	** Pré-requisito	Local de	
concomitância externa	vagas		Duração	-	funcionamento	
Administração	35	Vespertino	2 anos	Conclusão, no mínimo, do 1º ano do Ensino	Fazenda Campo Belo	
Agropecuária	35	Vespertino	2 anos	Médio ou Ensino	BR 364, km 153 -	
Subtotal	70	-	-	Médio completo.	Campina Verde/MG	
IFTM CAMPUS ITUIUTA	BA			•		
Técnicos Integrados ao	*N°	Turno	Duração	** Pré-requisito	Local de	
Ensino Médio	vagas		_	1 re-requisito	funcionamento	
Agricultura	35	Integral	3 anos	_		
Agroindústria	35	Integral	3 anos	Conclusão do Ensino		
Eletrotécnica	35	Integral	3 anos	Fundamental		
Informática	35	Integral	3 anos	-	D D 1 ' 17'l 1	
Química	35	Integral	3 anos		Rua BelarminoVilela Junqueira, s/nº - Novo	
Técnicos - concomitância externa	*N°	Turno	Duração	** Pré-requisito	Tempo 2 -	
Administração	vagas 35	Noturno	2 anos	Conclusão, no mínimo, do 1º ano do Ensino	Ituiutaba/MG	
Eletrotécnica	35	Noturno	2 anos	Médio ou Ensino Médio completo		
Subtotal / Ituiutaba	245	-	_	-		
IFTM CAMPUS PARACA						
Técnicos Integrados ao	*N°	_		11.7.4	Local de	
Ensino Médio	vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	funcionamento	
Administração	70	Integral	3 anos	C 1 ~ 1 E '		
Eletrônica	70 Integral 3 anos Conclusão do Ensi		Fundamental			
Informática	70	Integral	3 anos	T undamentar		
Técnico - concomitância externa	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Rodovia MG 188, Km 167 - Fazendinha -	
Administração	35	Vespertino	1 ano e 6 meses	Conclusão, no mínimo, do 1º ano do Ensino	Paracatu/MG	
Eletrônica	35	Vespertino	2 anos	Médio ou Ensino Médio completo		
Subtotal / Paracatu	280	-	-	-		
IFTM CAMPUS PATOS I				T	.	
Técnicos Integrados ao Ensino Médio	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Local de funcionamento	
Eletrotécnica	35	Integral	3 anos	Conclusão do Ensino		
Logística	35	Integral	3 anos	Fundamental		
Técnicos – concomitância externa	*Nº vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Avenida B, 155 – Novo	
Eletrotécnica	40	Noturno	2 anos	Conclusão, no mínimo,	Planalto – Patos de	
Logística	40	Noturno	1 ano e 6 meses	do 1º ano do Ensino	Minas/MG	
Mineração	40	Noturno	2 anos	Médio ou Ensino Médio completo		
Subtotal /Patos de Minas	190	-	-	-		
IFTM CAMPUS PATROC				ı		
Técnicos Integrados ao Ensino Médio	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Local de funcionamento	
Administração	30	Integral	3 anos	C1		
Eletrônica Manutenção e Suporte em	30	Integral	3 anos	Conclusão do Ensino Fundamental		
Informática	30	Integral	3 anos	1 andamentar	Av. Líria Terezinha	
Técnico – concomitância externa	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Lassi Capuano, 255 – Bairro Chácara das	
Contabilidade	35	Noturno	1 ano e 6 meses	Conclusão, no mínimo, do 1º ano do Ensino Médio ou Ensino Médio completo	Rosas – Patrocínio/MG	

IFTM CAMPUS PATROC	CÍNIO – PO	DLO IBIÁ				
Técnicos - concomitância externa	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Local de funcionamento	
Contabilidade	30	Noturno	1 ano e 6 meses	Conclusão, no mínimo,	Av. Madre Maria de	
Eletrotécnica	30	Noturno	2 anos	do 1º ano do Ensino Médio ou Ensino Médio	Jesus, 141 A – Centro – Ibiá/MG – tel. (34)	
Informática	30	Noturno	2 anos	completo	36315787	
Subtotal / Patrocínio	215	-	-	-	-	
IFTM CAMPUS UBERAF	BA					
Técnicos Integrados ao Ensino Médio	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Local de funcionamento	
Administração	64	Integral	3 anos	Cl		
Agropecuária	96	Integral	3 anos	Conclusão do Ensino Fundamental		
Alimentos	64	Integral	3 anos	T uniounionium		
Técnicos - concomitância externa	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Rua João Batista Ribeiro, 4000 –	
Administração	35	Noturno	1 ano e 6 meses	Conclusão, no mínimo, do 1º ano do Ensino	Uberaba/MG	
Química	35	Noturno	2 anos	Médio ou Ensino Médio completo		
Subtotal / Uberaba	294	-	-	-		
IFTM CAMPUS AVANÇA		RABA PARQUI	E TECNOLOGICO)		
Técnicos Integrados ao Ensino Médio	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Local de funcionamento	
Computação Gráfica	30	Integral	3 anos			
Eletrônica	30	Integral	3 anos	Conclusão do Ensino	Unidade I – Av. Dr. Florestan Fernandes,	
Manutenção e Suporte em Informática	30	Integral	3 anos	Fundamental	131 – Univerdecidade. Uberaba/MG	
Subtotal / Uberaba P.T.	90	-	-	-	Obciaba Mig	
IFTM CAMPUS UBERLÂ	NDIA					
Técnicos Integrados ao Ensino Médio	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Local de funcionamento	
Agropecuária	70	Integral	3 anos		Rodovia Municipal	
Alimentos	35	Integral	3 anos	Conclusão do Ensino	Joaquim Ferreira -	
Manutenção e suporte em informática	35	Integral	3 anos	Fundamental	Fazenda Sobradinho - Zona Rural -	
Meio Ambiente	35	Integral	3 anos		Uberlândia/MG	
Técnico - concomitância externa	*N° vagas	Turno	Duração	** Pré-requisito	Rodovia Municipal	
Agropecuária	40	Matutino	1 ano e 6 meses	Conclusão, no mínimo, do 1º ano do Ensino	Joaquim Ferreira - Fazenda Sobradinho -	
Aquicultura	40	Matutino		Médio ou Ensino Médio	Zona Rural -	
1 iquicuitura		Matutino	1 ano e 6 meses	completo	Zona Kurai - Uberlândia/MG	
Subtotal / Uberlândia	255	-	1 ano e 6 meses			
Subtotal / Uberlândia IFTM CAMPUS UBERLÂ	255 ANDIA CEN	-	1 ano e 6 meses		Uberlândia/MG	
Subtotal / Uberlândia	255	-	1 ano e 6 meses - Duração			
Subtotal / Uberlândia IFTM CAMPUS UBERLÂ Técnicos Integrados ao	255 NDIA CEN	- NTRO	-	completo - ** Pré-requisito Conclusão do Ensino	Uberlândia/MG Local de	
Subtotal / Uberlândia IFTM CAMPUS UBERLÂ Técnicos Integrados ao Ensino Médio	255 *Nº vagas 30 30	- NTRO Turno	- Duração	completo - ** Pré-requisito	Uberlândia/MG Local de	
Subtotal / Uberlândia IFTM CAMPUS UBERLÂ Técnicos Integrados ao Ensino Médio Administração Computação Gráfica Técnico - concomitância	255 *NDIA CEN *N° vagas 30 30 *N°	Turno Integral Integral	Duração 3 anos 3 anos	** Pré-requisito Conclusão do Ensino Fundamental	Uberlândia/MG Local de funcionamento	
Subtotal / Uberlândia IFTM CAMPUS UBERLÂ Técnicos Integrados ao Ensino Médio Administração Computação Gráfica	255 *Nº vagas 30 30	- NTRO Turno Integral	Duração 3 anos	** Pré-requisito Conclusão do Ensino Fundamental ** Pré-requisito	Uberlândia/MG Local de funcionamento Rua Blanche Galassi,	
Subtotal / Uberlândia IFTM CAMPUS UBERLÂ Técnicos Integrados ao Ensino Médio Administração Computação Gráfica Técnico - concomitância externa Redes de computadores	255 *NDIA CEN *N° vagas 30 30 *N°	Turno Integral Integral	Duração 3 anos 3 anos	** Pré-requisito Conclusão do Ensino Fundamental	Uberlândia/MG Local de funcionamento	
Subtotal / Uberlândia IFTM CAMPUS UBERLÂ Técnicos Integrados ao Ensino Médio Administração Computação Gráfica Técnico - concomitância externa	255 *Nº vagas 30 30 *Nº vagas	Turno Integral Integral Turno	Duração 3 anos 3 anos Duração	** Pré-requisito Conclusão do Ensino Fundamental ** Pré-requisito Cursando, no mínimo, o 1º ano do Ensino Médio ou Ensino Médio	Local de funcionamento Rua Blanche Galassi, 150, Bairro Morada da	

^{*} Ver quadro de distribuição de vagas (item 3). ** Pré-requisito exigido na data da matrícula (1ª chamada será no período de 8 a 10/01/2018).

3. DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS

Vagas reservadas (VR)											
					ado todos os anos – 1º ao 9º)						Tot.
CURSOS	Rend	$a \leq 1,5$		mínimo	Independente de renda					AC	Geral
CCRSOS	_	PPI	P	CD		PPI	PO	CD	Tot.	110	vagas
	T 1	L2	L9	PPI	L5	L6	T 12	PPI	VR		
TETEL CAMPUCANANCA DO CAM	L1			L10	LS	Lo	L13	L14			
IFTM CAMPUS AVANÇADO CAM	PINA V	EKDE									
Técnicos – concomitância externa	1 4	l -	1	1	1 2	-	1	1	21	1.4	25
Administração Agropecuária	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14 14	35 35
Subtotal vagas / Campina Verde	8	10	2	2	6	10	2	2	42	28	70
IFTM CAMPUS ITUIUTABA		10			U	10			72	20	70
Técnicos Integrados ao Ensino Médio Agricultura	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Agroindústria	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Eletrotécnica	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Informática	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Química	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Técnicos – concomitância externa											
Administração	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Eletrotécnica (Maintaine	4	5	1	1	3	5	1	1 7	21	14	35
Subtotal vagas / Ituiutaba	28	35	7	7	21	35	7	7	147	98	245
IFTM CAMPUS PARACATU											
Técnicos Integrados ao Ensino Médi						1	1 -	1 -		T	
Administração	8	10	2	2	6	10	2	2	42	28	70
Eletrônica Informática	8	10	2	2	6	10	2	2	42	28 28	70 70
Técnicos – concomitância externa	8	10			0	10	2	Z	42	28	70
Administração	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Eletrônica	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Subtotal vagas / Paracatu	32	40	8	8	24	40	8	8	168	112	280
IFTM CAMPUS PATOS DE MINAS	<u> </u>	1	1	1		1	1	1	1	1	
Técnicos Integrados ao Ensino Médic											
Eletrotécnica	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Logística	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Técnicos – concomitância externa	•	•	•		•	•			•	•	
Eletrotécnica	4	6	1	1	4	6	1	1	24	16	40
Logística	4	6	1	1	4	6	1	1	24	16	40
Mineração	4	6	1	1	4	6	1	1	24	16	40
Subtotal vagas / Patos de Minas	20	28	5	5	18	28	5	5	114	76	190
IFTM CAMPUS PATROCÍNIO											
Técnicos Integrados ao Ensino Médio											
Administração	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Eletrônica	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Manutenção e Suporte em Informática	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Técnicos – concomitância externa	l	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u>I</u>	1	1	1	<u> </u>
Contabilidade	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
IFTM CAMPUS PATROCÍNIO – PO			1 1	1 1		1 5	1	1 1	1 21	1 17	
Contabilidade	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Eletrotécnica	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Informática	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Subtotal vagas / Patrocínio	22	29	7	7	21	29	7	7	129	86	215
IFTM CAMPUS UBERABA											
Técnicos Integrados ao Ensino Médio	0										
Administração	7	9	2	2	5	9	2	2	38	26	64
Agropecuária	11	14	3	3	8	13	3	3	58	38	96
Alimentos	7	9	2	2	5	9	2	2	38	26	64
Técnicos – concomitância externa	l 4	-	1	1	1 2	_	1	1	21	1.4	25
Administração	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14 14	35 35
Química Subtotal vagas / Uberaba	33	42	9	9	24	41	9	9	176	118	294
Subtotal vagas / Optiana	33	74		,	4-4	71			1/0	110	474

IFTM CAMPUS AVANÇADO UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO											
Técnicos Integrados ao Ensino Médio	Técnicos Integrados ao Ensino Médio										
Computação Gráfica	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Eletrônica	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Manutenção e Suporte em Informática	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Subtotal vagas / Uberaba P.Tecn.	9	12	3	3	9	12	3	3	54	36	90
IFTM CAMPUS UBERLÂNDIA	•	•	•			•	•		•	•	
Técnicos Integrados ao Ensino Médic	0										
Agropecuária	8	10	2	2	6	10	2	2	42	28	70
Alimentos	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Manutenção e Suporte em Informática	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Meio Ambiente	4	5	1	1	3	5	1	1	21	14	35
Técnicos – concomitância externa											
Agropecuária	5	6	1	1	3	6	1	1	24	16	40
Aquicultura	5	6	1	1	3	6	1	1	24	16	40
Subtotal vagas / Uberlândia	30	37	7	7	21	37	7	7	153	102	255
IFTM CAMPUS UBERLÂNDIA CE	NTRO										
Técnicos Integrados ao Ensino Médio	0										
Administração	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Computação Gráfica	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Técnicos – concomitância externa											
Redes de computadores	3	4	1	1	3	4	1	1	18	12	30
Subtotal vagas / Uberlândia Centro	9	12	3	3	9	12	3	3	54	36	90
TOTAL VAGAS	191	245	51	51	153	244	51	51	1037	692	1729

Legenda: VR - Vagas reservadas

PPI - Pretos, Pardos ou Indígenas

PCD - Pessoas com Deficiência

- L1 Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1,5 salário mínimo.
- L2 Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1,5 salário mínimo e autodeclarado preto, pardo ou indígena.
- L9 Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1,5 salário mínimo, com deficiência.
- L10 Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1,5 salário mínimo, autodeclarado preto, pardo ou indígena, com deficiência.
- L5 Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, independentemente da renda.
- L6 Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, autodeclarado preto, pardo ou indígena, independentemente da renda.
- L13 Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, independentemente da renda, com deficiência.
- L14 Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, autodeclarado preto, pardo ou indígena, independentemente da renda, com deficiência.

Ampla concorrência - candidato que cursou parte ou todo o ensino fundamental em escola particular ou que não optou por vaga reservada.

4. INSCRICÃO

- 4.1. Período: das 10h do dia 26 de setembro às 23h59 do dia 09 de novembro de 2017, considerando o horário de Brasília.
- 4.2. A inscrição é realizada exclusivamente pela INTERNET no site www.iftm.edu.br/ingresso em "TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2018/1".
- **4.2.1.** O candidato que não tiver acesso a Internet poderá dirigir-se ao *Campus/*Polo para realizar sua inscrição, ver endereço no item 5 deste Edital.
- 4.3. Documentos necessários para inscrição: Documento oficial de identificação com foto e CPF do candidato.
- **4.3.1.** Não é permitido utilizar documentos dos pais ou responsáveis na inscrição.
- **4.3.2.** Serão aceitos como documentos de identificação: cédulas de identidade expedidas pelas Secretarias de Segurança Pública, Forças Armadas, Polícia Militar e Polícia Federal; cédulas de identidade para estrangeiros, expedidas pelo Ministério das Relações Exteriores; cédulas de identidade fornecidas por ordens ou conselhos de classes que, por Lei, tenham validade como documento de identidade; Carteira de Trabalho e Previdência Social, bem como a Carteira Nacional de Habilitação com fotografia, na forma da Lei n. 9.503, de 1997.

- **4.3.3.** O candidato que não possuir CPF deverá solicitá-lo nos postos credenciados localizados em qualquer agência do Banco do Brasil S.A., da Caixa Econômica Federal e dos correios ou na Receita Federal, em tempo hábil, isto é, de forma que consiga obter o respectivo número antes do término do período de inscrição.
- **4.4. Procedimentos para inscrição:** O candidato deverá clicar em **"Formulário de inscrição"**, preenchendo atentamente, os campos solicitados.
- **4.5.** Na tela de dados pessoais o candidato deverá informar uma senha que será mantida sob sua guarda para o acompanhamento do seu processo de inscrição e obtenção do resultado individual.
- **4.5.1.** A recuperação de senha será feita por meio eletrônico e encaminhada ao e-mail informado pelo candidato no ato da inscrição.
- **4.5.2.** É fundamental e necessário o cadastro de E-mail exclusivo do candidato.
- **4.6.** Caso o candidato não se enquadre nos requisitos do Programa de Isenção da Taxa de Inscrição (ver item 6, deste Edital), é necessário, após o preenchimento do formulário de inscrição, **imprimir o boleto bancário** (GRU) **para pagamento da taxa**.
- **4.6.1.** O valor da inscrição será de R\$30,00 (trinta reais).
- **4.6.2.** O boleto bancário (GRU) deverá **ser pago exclusivamente no Banco do Brasil**, em dinheiro, **de 26/09 a 10/11/2017**. Não será considerada a inscrição cujo pagamento tenha sido efetuado fora do prazo permitido.
- **4.6.3.** Não será aceito pagamento do boleto bancário (GRU) em cheque, cartão de crédito nem por meio de envelope em caixa eletrônico ou agendamento do pagamento para data posterior ao vencimento, de forma que o débito seja efetivado após o dia **10/11/2017**.
- **4.6.4.** O pagamento do boleto bancário (GRU) efetuado com débito em conta só será aceito se o débito for concretizado pelo banco até a data do vencimento do boleto (10/11/2017). É de responsabilidade do candidato, verificar se o pagamento foi efetivado.
- **4.6.5.** Não será permitida a transferência do valor pago da taxa de inscrição para outra pessoa, para outro curso ou para outro processo seletivo.
- **4.6.6.** Em hipótese alguma, será devolvida a taxa de inscrição, exceto o estabelecido nas disposições finais do presente Edital, subitem 19.3.
- **4.7.** São de inteira **responsabilidade do candidato** as informações prestadas no Formulário de Inscrição e questionário socioeconômico em observância às normas e condições estabelecidas neste Edital, sobre as quais não poderá alegar desconhecimento.
- **4.8. ALTERAÇÃO DA INSCRIÇÃO** as alterações de dados da inscrição não são permitidas após o término do período de inscrição. Alterações realizadas após o pagamento da inscrição deverão ser comunicadas à Copese no email ingresso@iftm.edu.br ou pelo telefone (34)33261135/1148.
- **4.9.** O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro não se responsabilizará por inscrição não efetivada por motivos de ordem técnica, falhas de comunicação, congestionamento de linhas de comunicação ou de outros fatores que venham impossibilitar a transferência de dados ou ainda por falhas de impressão dos documentos utilizados para a inscrição.

5. LOCAL DE ATENDIMENTO AO CANDIDATO:

5.1. O candidato que não tem acesso à internet poderá dirigir-se ao *campus* no período de 26/09 a 10/11/2017 (exceto sábados, domingos, feriados e recessos escolares) para atendimento, nos seguintes locais e horários:

IFTM Campus	Atendimento aos candidatos Obs. A inscrição será realizada pela internet até o dia 09/11/2017, no dia 10 o atendimento será apenas para impressão de documentos, se necessário.						
	Local	Horário					
Avançado	Coordenação de Registro e Controle Acadêmico – BR 364, km 153, Fazenda	9h às 11h					
Campina Verde	Campo Belo – Campina Verde/MG – Tel.: (34) 9 9181 4785.	13h às 15h					
Ituiutaba	Recepção – Rua Belarmino Vilela Junqueira, s/nº - Novo Tempo 2 – Ituiutaba/MG – Tel.: (34)3271 4041.	8h30 às 16h30					

Paracatu	Coordenação de Registro e Controle Acadêmico – Rodovia MG 188 km 167 – Fazendinha – Paracatu/MG – Tel.: (38) 3365 0306.	8h às 22h
Patos de Minas	Coordenação de Registro e Controle Acadêmico – Avenida B, 155 – Bairro Novo Planalto – Patos de Minas/MG – Tel.: (34) 3820 8700.	8h às 12h 16h às 20h30
		1011 as 201150
Patrocínio	Coordenação de Registro e Controle Acadêmico – Av. Líria Terezinha Lassi Capuano, 255 – Bairro Chácara das Rosas – Patrocínio/MG – Tel. (34) 3515.2104.	8h às 11h 13h às 17h
Polo Ibiá	Av. Madre Maria de Jesus, 141 - A - Centro - Ibiá/MG - tel. (034) 3631-5787 (34)98831 5585.	19h às 22h
Uberaba	Núcleo de Apoio Pedagógico – Rua João Batista Ribeiro, 4000 - Uberaba/MG - Tel. (34)3319 6022.	8h às 11h 13h às 16h
Avançado Uberaba Parque Tecnológico	Coordenação de Registro e Controle Acadêmico - Unidade I - Rua Dr. Florestan Fernandes, 131 - Univerdecidade - Uberaba/MG - Tel. (34)3326 1412.	9h às 17h 18h às 20h30
Uberlândia	Biblioteca - Rodovia Municipal Joaquim Ferreira - Fazenda Sobradinho, s/nº - Zona Rural - Uberlândia/MG - Tel.: (34) 3233 8834/8811.	8h às 11h 13h às 16h
Uberlândia Centro	Coordenação de Registro e Controle Acadêmico - Rua Blanche Galassi nº 150, Bairro Morada da Colina - Uberlândia/MG - Tel.: (34)3221 4820.	8h às 11h 13h às 16h

6. PROGRAMA DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO

6.1. Poderá solicitar isenção da taxa de inscrição no período de 26/09 a 30/10/2017 o candidato que cursou integralmente o ensino fundamental ou ensino médio em escola da rede pública ou bolsista integral em escola particular e que possua renda familiar per capita igual ou inferior a um salário mínimo e meio. (artigo 1º, Parágrafo único, inciso II da Lei Nº 12.799/2013).

6.2. Procedimentos para solicitação da isenção:

- a) O candidato deverá imprimir, preencher e assinar o requerimento de isenção **ANEXO II**, disponível a partir do dia 26/09/2017 até o dia 30/10/2017 no site **www.iftm.edu.br/ingresso** em "TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2018/1"
- **b**) Enviar o requerimento, digitalizado (scaneado) para o e-mail ingresso@iftm.edu.br impreterivelmente até o dia 30/10/2017, da seguinte forma:

Assunto: Isenção da taxa técnico 2018 1/Nome do candidato

Texto: Nome do candidato - CPF - Curso Pretendido

Anexar o requerimento.

- **6.2.1.** É imprescindível para a identificação do candidato que informe seu nome completo no assunto, conforme modelo acima.
- **6.2.2.** Após o dia **30/10/2017** não serão aceitas solicitações de isenção. O candidato que enviar o requerimento após esta data terá seu pedido de isenção desconsiderado.
- **6.2.3.** O candidato que enviar o requerimento de forma ilegível terá seu pedido de isenção desconsiderado, portanto verifique se o arquivo a ser enviado está legível.
- **6.3.** O candidato que tiver seu pedido de isenção indeferido deverá imprimir o boleto e efetuar o pagamento da taxa de inscrição até o dia 10/11/2017. Caso não efetue o pagamento o candidato não terá sua inscrição confirmada no processo.
- **6.4. Resultado da isenção:** Os documentos serão avaliados pela Comissão Permanente de Processo Seletivo COPESE Reitoria e o resultado será divulgado no **dia 03/11/2017** no site www.iftm.edu.br/ingresso em "TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2017/1" "Resultado dos Pedidos de Isenção".
- **6.5.** Compete exclusivamente ao candidato certificar-se de que cumpre todos os requisitos estabelecidos para concorrer à isenção de inscrição.
- **6.6.** O candidato ou o representante legal deste responderá civil, penal e administrativamente pelas informações inverídicas apresentadas, nos termos da Lei nº 7.115, de 29/08/83.
- **6.7.** Ao IFTM reserva-se o direito de realizar entrevistas ou visitações ao local de domicílio do candidato bem como consultar cadastros de informações socioeconômicas, se for necessário.

7. RESERVA DE VAGAS – Lei nº 12711/2012

- **7.1.** O candidato que concorrer ao Processo Seletivo por meio da reserva de vagas deverá entregar no ato da matrícula documentos comprobatórios conforme sua opção (ver item 16 Matrícula, deste Edital).
- **7.1.1.** A prestação de informação falsa pelo candidato, apurada, em procedimento que lhe assegure o contraditório e a ampla defesa, ensejará em indeferimento da matrícula, tornando-se nulos todos os atos dela decorrentes, além de sujeitar o candidato às penalidades previstas em Lei.
- **7.1.2.** Compete exclusivamente ao candidato certificar-se de que cumpre todos os requisitos estabelecidos para concorrer às vagas reservadas, sob pena de, se aprovado no processo seletivo, perder o direito à vaga.
- **7.2.** Podem concorrer às vagas reservadas do IFTM:

Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos – do 1º ao 9º ano) em escola pública (municipal, estadual ou federal), em cursos regulares ou no âmbito da modalidade de Educação de Jovens e Adultos ou tenham obtido certificado de conclusão com base no resultado do Exame Nacional para Certificação de Competências de Jovens e Adultos – ENCCEJA ou de exames de certificação de competência ou de avaliação de jovens e adultos realizados pelos sistemas estaduais de ensino, considerando a renda familiar bruta mensal per capita, autodeclaração étnica e se possui deficiência.

- **7.2.1.** Não poderão concorrer às vagas reservadas candidatos que tenham, em algum momento, cursado em escola particular parte do ensino fundamental, mesmo que bolsista integral.
- **7.2.2.** Não são consideradas instituições da rede pública de ensino as escolas pertencentes ao Sistema S (SENAI, SESI, SENAC, SENART), escolas conveniadas ou ainda fundações ou instituições similares (mesmo que mantenham educação gratuita) para efeito de participação na Reserva de Vagas.
- **7.2.3.** Os candidatos às vagas reservadas poderão concorrer nos seguintes grupos:
- **GRUPO L1** Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1,5 salário mínimo.
- **GRUPO L2** Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1,5 salário mínimo e autodeclarado preto, pardo ou indígena.
- **GRUPO L5** Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, independentemente da renda.
- **GRUPO L6** Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, autodeclarado preto, pardo ou indígena, independentemente da renda.
- **GRUPO L9 -** Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1,5 salário mínimo, com deficiência.
- **GRUPO L10-** Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1,5 salário mínimo, autodeclarado preto, pardo ou indígena, com deficiência.
- **GRUPO L13** Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, independentemente da renda, com deficiência.
- **GRUPO L14** Candidato que tenha cursado integralmente o ensino fundamental (todos os anos do 1º ao 9º ano) em escola pública, autodeclarado preto, pardo ou indígena, independentemente da renda, com deficiência.
- 7.3. Procedimentos para o cálculo da renda:
- a) Relacione todos os nomes das pessoas de sua residência (inclua o seu nome) colocando o valor bruto mensal recebido por cada membro da família;
- b) Some os valores mensais recebidos e divida o total pelo número de pessoas que compõe a família. Esta será a renda familiar bruta mensal per capita.
- c) Verifique qual o seu grupo de acordo com a renda: igual ou inferior a 1 salário-mínimo e meio (até R\$1.405,50/pessoa) ou independente de renda.

- **7.3.1.** Os rendimentos a serem computados são aqueles de qualquer natureza percebidos pelas pessoas da família a título regular ou eventual, inclusive aqueles provenientes de locação ou de arrendamento de bens móveis e imóveis (verifique no **ANEXO VI**, deste Edital).
- **7.4.** Compete exclusivamente ao candidato certificar-se de que cumpre todos os requisitos estabelecidos para concorrer às vagas reservadas, sob pena de, se aprovado no processo seletivo, perder o direito à vaga.

8. VAGAS PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA – PCD – Lei nº 12711/2012 e Decreto nº 3298/99

- **8.1.** O candidato que concorrer ao Processo Seletivo nas vagas para PcD (Grupos L9, L10, L13, L14) deverá entregar no ato da matrícula documentos comprobatórios da sua condição (ver item 16 Matrícula, deste Edital).
- **8.2.** Considera-se de acordo com o Decreto nº 3298/99:
- **8.2.1.** Deficiência toda perda ou anormalidade de uma estrutura ou função psicológica, fisiológica ou anatômica que gere incapacidade para o desempenho de atividade, dentro do padrão considerado normal para o ser humano;
- **8.2.2.** Deficiência permanente aquela que ocorreu ou se estabilizou durante um período de tempo suficiente para não permitir recuperação ou ter probabilidade de que se altere, apesar de novos tratamentos;
- **8.2.3.** Incapacidade uma redução efetiva e acentuada da capacidade de integração social, com necessidade de equipamentos, adaptações, meios ou recursos especiais para que a pessoa portadora de deficiência possa receber ou transmitir informações necessárias ao seu bem-estar pessoal e ao desempenho de função ou atividade a ser exercida.
- **8.3.** Admitem-se as seguintes categorias de deficiência:
- **8.3.1.** Deficiência física alteração completa ou parcial de um ou mais segmentos do corpo humano, acarretando o comprometimento da função física, apresentando-se sob a forma de paraplegia, paraparesia, monoplegia, monoparesia, tetraplegia, tetraparesia, triplegia, triparesia, hemiplegia, hemiparesia, ostomia, amputação ou ausência de membro, paralisia cerebral, nanismo, membros com deformidade congênita ou adquirida, exceto as deformidades estéticas e as que não produzam dificuldades para o desempenho de funções.
- **8.3.2.** Deficiência auditiva perda bilateral, parcial ou total, de quarenta e um decibéis (dB) ou mais, aferida por audiograma nas freqüências de 500HZ, 1.000HZ, 2.000Hz e 3.000Hz.
- **8.3.3.** Deficiência visual cegueira, na qual a acuidade visual é igual ou menor que 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica; a baixa visão, que significa acuidade visual entre 0,3 e 0,05 no melhor olho, com a melhor correção óptica; os casos nos quais a somatória da medida do campo visual em ambos os olhos for igual ou menor que 60°; ou a ocorrência simultânea de quaisquer das condições anteriores.
- **8.3.4.** Deficiência mental funcionamento intelectual significativamente inferior à média, com manifestação antes dos dezoito anos e limitações associadas a duas ou mais áreas de habilidades adaptativas, tais como: a) comunicação; b) cuidado pessoal; c) habilidades sociais; d) utilização dos recursos da comunidade e) saúde e segurança; f) habilidades acadêmicas; g) lazer; e h) trabalho.
- **8.3.5.** Deficiência múltipla associação de duas ou mais deficiências.
- **8.4.** A prestação de informação falsa pelo candidato, apurada, em procedimento que lhe assegure o contraditório e a ampla defesa, ensejará o indeferimento da matrícula, tornando-se nulos todos os atos dela decorrentes, além de sujeitar o candidato às penalidades previstas em Lei.
- **8.5.** Compete exclusivamente ao candidato certificar-se de que cumpre todos os requisitos estabelecidos para concorrer às vagas PcD, sob pena de, se aprovado no processo seletivo, perder o direito à vaga.

9. PROGRAMA DE INCLUSÃO SOCIAL

- **9.1.** Poderá participar do Programa de Inclusão Social o candidato que marcar no ato da inscrição sua situação:
- a) candidato oriundo de escola rural bônus de 20%.
- **b**) candidato residente na região de abrangência do IFTM até o raio de 100 km dos campi ou limítrofe do Município bônus de 10%.

- c) candidato oriundo de escola rural e residente na região de abrangência do IFTM até o raio de 100 km dos campi ou limítrofe do Município bônus de 30%.
- **9.2.** Para fazer juz aos bônus do subitem 9.1, é necessário que o candidato faça a opção por participar do Programa de Inclusão Social no ato da inscrição e envie documentos quando necessário.
- **9.3.** O candidato oriundo de escola rural (letras "a" e "c"), para receber o bônus, deverá enviar documento comprobatório desta condição no período de 26/09 a 10/11/2017 para o email ingresso@iftm.edu.br, da seguinte forma:

Assunto: Programa de Inclusão Social 2018 1/Nome do candidato

Texto: Nome do candidato - CPF - Curso Pretendido

Anexar declaração comprovando ser oriundo de escola rural - ANEXO III.

- **9.3.1.** O candidato que não comprovar sua condição de oriundo de escola rural nos moldes do subitem 9.2, até o dia **10/11/2017**, perderá direito ao respectivo bônus.
- **9.3.2.** O envio da declaração do **ANEXO III**, sem a marcação da opção de ser oriundo de escola rural no momento da realização da inscrição no sistema não será considerado para efeito da concessão do bônus.
- **9.3.3.** Considera-se escola rural o que está definido no Decreto nº 7.352/2010 em seu artigo 1º, §1º, inciso II e §2º: "II escola do campo: aquela situada em área rural, conforme definida pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística IBGE, ou aquela situada em área urbana, desde que atenda predominantemente a populações do campo." e §2º: "Serão consideradas do campo as turmas anexas vinculadas a escolas com sede em área urbana, que funcionem nas condições especificadas no inciso II do § 1º."
- **9.4.** Não será necessário o envio de comprovante para efeito de **comprovação da residência na região de abrangência. O endereço mencionado pelo candidato na etapa 1** quando da inscrição será suficiente para tal.
- **9.4.1.** O IFTM se resguarda do direito de a qualquer tempo solicitar ao candidato documentos comprobatórios do seu local de residência e caso constatada informação inverídica, o candidato ou o representante legal deste poderá responder civil, penal e administrativamente, nos termos da Lei nº 7.115, de 29/08/83.
- **9.5.** Os candidatos às vagas do curso Técnico em Agropecuária Integrado ao ensino médio do *Campus* Uberaba oriundos de escola rural terão o percentual do bônus de até 30% aplicado sobre o total geral de pontos da prova (40 pontos) acrescido à sua nota caso façam opção pelo Programa de Inclusão Social e entreguem a documentação exigida no subitem 9.3. Nos demais cursos/*campus* o bônus de até 30% será calculado sobre a pontuação obtida pelo candidato na prova.
- **9.6.** O **resultado preliminar do Programa de Inclusão Social** será publicado no site www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2018/1" Resultado do Programa de Inclusão Social, no dia **20/11/2017**.
- **9.7.** O prazo para **interposição de recursos** será de dois (2) dias, a contar do dia da divulgação do resultado preliminar do subitem 9.6. Em nenhuma hipótese, serão recebidos recursos após esta data.
- **9.8.** A interposição de recursos deverá ser realizada por meio do sistema eletrônico no endereço www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2018/1", utilizando o número do seu CPF e senha.
- **9.9.** Após o julgamento dos recursos referentes ao resultado preliminar, caso seja constatado que assiste razão ao candidato haverá a devida correção e será publicado o resultado definitivo.
- 9.10. O resultado definitivo do Programa de Inclusão Social será publicado no dia 30/11/2017.

10. INDEFERIMENTO DA INSCRIÇÃO

- **10.1.** Será indeferida a inscrição que se enquadrar em qualquer dos itens abaixo:
- a) pagamento não efetuado caso não tenha solicitado a isenção da taxa de inscrição;
- b) formulário de inscrição preenchido de forma incompleta, incorreta e com informações inverídicas;
- c) em desacordo com qualquer requisito deste Edital.

11. ATENDIMENTO DIFERENCIADO

- 11.1. É assegurado o direito de requerer condições especiais para realizar as provas:
- a) ao candidato com necessidade especial;
- **b**) à candidata que estiver amamentando.
- 11.2. Tais condições não incluem atendimento domiciliar.
- **11.3.** Em hipótese alguma, as provas serão aplicadas em local diferente ao estabelecido pela Copese, conforme subitem 13.2.
- **11.4.** A candidata que tiver necessidade de amamentar durante a realização das provas, além de solicitar atendimento especial para tal fim, no Formulário de inscrição, deverá levar um acompanhante, que ficará em sala reservada para esta finalidade sendo esta responsável pela guarda da criança, só podendo se ausentar do prédio ao término das provas.
- 11.5. O candidato com necessidade de atendimento diferenciado deverá obrigatoriamente preencher e imprimir o Requerimento de atendimento especial para realização da prova e juntamente com o laudo, assinado por profissional, enviar os documentos, pessoalmente ou por meio de mandatário com procuração simples (exceto sábados, domingos, feriados e recessos escolares) ou via correio, no **período de 26/09 a 10/11/2017** da seguinte forma:

ATENDIMENTO DIFERENCIADO – Processo Seletivo 2018/1

Comissão Permanente de Processo Seletivo - Copese

Av. Dr. Randolfo Borges Júnior, 2900 – Univerdecidade - 38064.200 - Uberaba/MG

- 11.5.1. O envio do laudo aplica-se apenas ao candidato com necessidade especial, letra "a", do subitem 11.1.
- 11.5.2. O IFTM não se responsabilizará por extravios e/ou correspondências postadas após 10/11/2017.
- **11.6.** O tempo de realização de provas para os candidatos com necessidades especiais será observado na Lei nº 7.853/89, regulamentada pelo Decreto nº 3.298/99. Este tempo será acrescido em até 01 (uma) hora a mais que o tempo estabelecido aos demais candidatos.
- **11.7.** Ao candidato que não cumprir o estabelecido nos subitens 11.4 e 11.5, não será concedida condição especial para a realização das provas.
- **11.8.** O IFTM não se responsabiliza por qualquer tipo de deslocamento dos candidatos para a realização das provas.
- **11.9.** Em casos excepcionais não descritos no subitem 11.1 o candidato deverá entrar em contato com a Copese/Reitoria, até 72 horas antes do início da realização das provas, pelo e-mail: ingresso@iftm.edu.br ou telefones (34) 3326.1135/1148 informando sua situação para análise e parecer quanto à possibilidade ou não do atendimento.

12. CARTÃO DE INSCRIÇÃO

- **12.1.** O cartão de inscrição estará disponível para impressão no site www.iftm.edu.br/ingresso em TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2018/1 "Cartão de inscrição", **após o dia 24/11/2017**.
- **12.2.** O candidato deverá apresentar o Cartão de Inscrição no dia da prova juntamente com o documento de identificação oficial com foto. O Cartão de Inscrição contém os dados do candidato, modalidade de concorrência (reserva de vagas ou ampla concorrência), curso pretendido, número de inscrição, isenção de inscrição se for o caso, dia, local e horário de prova.
- **12.3. Qualquer irregularidade deverá ser comunicada imediatamente** à Comissão Permanente de Processo Seletivo, à Av. Dr. Randolfo Borges Júnior, 2900 Univerdecidade 38064.200 Uberaba/MG Tel.: (34)3326.1135 / 1148 ou por e-mail ingresso@iftm.edu.br, até as 16 horas do dia 01/12/2017.

13. PROVAS E HORÁRIOS

- 13.1. A prova será realizada no dia 03/12/2017 (domingo), no horário das 9h às 11h.
- **13.2.** Local da prova: O candidato realizará a prova na mesma cidade do *campus* escolhido por ele no ato da inscrição em local a ser determinado pela COPESE.

- **13.2.1.** O **local da prova** será disponibilizado no **cartão de inscrição** (item 12) e no site www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2018/1" em "Local de Prova" a partir do dia **24/11/2017**, sendo de inteira responsabilidade do candidato a verificação do local de prova e sua respectiva sala.
- **13.3.** O acesso ao local de provas terá início às **8h20** e será encerrado pontualmente às **9 horas**. O candidato deverá comparecer pelo menos 40 minutos antes do horário de início da realização da prova. Os portões serão fechados às 9 horas não sendo permitida a entrada de candidatos e acompanhantes após este horário.
- **13.3.1.** O candidato que estiver resolvendo alguma divergência documental na sala da coordenação geral poderá ingressar na sala de provas após as 9 horas se acompanhado de um servidor designado pela Coordenação Geral do Processo Seletivo que determinará ao fiscal de sala o ingresso do referido candidato.
- **13.4.** Documento obrigatório para ingresso na sala de provas: Documento original de identificação oficial com foto (atual).
- **13.4.1.** O candidato impossibilitado de apresentar o documento de identificação original com foto no dia da realização das provas, por motivo de extravio, perda, furto ou roubo, poderá realizar a prova, desde que: apresente o boletim de ocorrência expedido por órgão policial e emitido há, no máximo, 90 (noventa) dias da data de realização da prova; submeta-se à identificação especial, que compreende a coleta de dados, assinatura em formulário próprio e registro fotográfico do candidato.
- **13.5.** A prova será de questões objetivas e abrangerá os conhecimentos do Ensino Fundamental, sendo estruturada conforme quadro a seguir:

CONTEÚDO DO ENSINO FUNDAMENTAL	TOTAL DE PONTOS
Língua Portuguesa	10
Matemática	7
História	7
Geografia	7
Ciências	9
Total de geral	40

- 13.5.1. O conteúdo programático da prova consta do ANEXO IX, deste Edital.
- **13.6.** A prova terá duração de duas (2) horas, das 9h às 11h. No horário reservado à prova, está incluído o tempo destinado à identificação e assinatura dos candidatos e preenchimento do gabarito.
- **13.7.** A correção da Prova Objetiva será feita por processo de leitura óptica com gabarito personalizado.
- **13.8.** Para a realização das provas, será permitida apenas a utilização de caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta.
- **13.9.** Será proibido ao candidato utilizar, durante a realização da prova, sob pena de ser retirado do local e ter sua prova anulada, os itens abaixo:
- a) telefones celulares, relógios, calculadora, bips, pagers, tablets, aparelhos eletrônicos ou similares;
- **b**) réguas, estiletes, corretores líquidos, impressos (de quaisquer tipos), rascunhos que não estejam no caderno de provas, anotações ou similares;
- c) chapéus, bonés, brincos ou similares.
- 13.9.1. Candidato com cabelos longos deverão prendê-los para a realização das provas.
- **13.10.** Somente será permitido o uso de aparelho auditivo ao candidato que comprovar ao fiscal de sala por meio de documento a necessidade de usá-lo.
- **13.11.** O candidato somente poderá iniciar a realização da prova após a leitura das instruções contidas na capa do Caderno de Provas e autorização do fiscal de sala.

14. CLASSIFICAÇÃO

14.1. Os candidatos serão classificados por *campus*/curso, segundo o seu desempenho no Processo Seletivo, observado o número de vagas oferecidas e a opção de vaga escolhida pelo candidato no ato da inscrição (ampla concorrência ou reserva de vagas).

- **14.2.** A nota final do candidato resultará do somatório dos pontos obtidos em:
- número de acertos nas questões objetivas;
- percentual do Programa de Inclusão Social, se houver.

14.3. Critérios de desempate:

- total de acertos obtidos na seguinte sequência: Português, Matemática, História, Geografia e Ciências.
- maior idade.
- **14.4.** Será eliminado o candidato que:
- a) Obtiver nota igual ou inferior a 10% do total geral de pontos.
- **b)** Faltar no dia do exame.
- **14.5.** No caso de não preenchimento das vagas reservadas, as vagas remanescentes serão preenchidas obedecendo aos critérios estabelecidos na Portaria Normativa nº 9 de 05/05/2017 do MEC, conforme quadro a seguir:

Grupos	Prioridades						
Grupo L1	L9	L10	L2	L14	L6	L13	L5
Grupo L2	L10	L9	L1	L14	L6	L13	L5
Grupo L5	L13	L14	L6	L10	L2	L9	L1
Grupo L6	L14	L13	L5	L10	L2	L9	L1
Grupo L9	L1	L10	L2	L14	L6	L13	L5
Grupo L10	L2	L9	L1	L14	L6	L13	L5
Grupo L13	L5	L14	L6	L10	L2	L9	L1
Grupo L14	L6	L13	L5	L10	L2	L9	L1

- **14.5.1.** As vagas restantes após a aplicação do disposto no subitem 14.5 serão preenchidas pelos candidatos da ampla concorrência.
- **14.6.** Não havendo candidatos para a ampla concorrência as vagas serão preenchidas pelos candidatos das vagas reservadas (L10, L2, L9, L1, L14, L6, L13 e L5).
- **14.7.** Poderá não haver prova para os candidatos aos cursos em que o número de inscritos for inferior ao número de vagas ofertadas, conforme quadros dos itens 2 e 3 deste Edital e em observância ao subitem 19.3. Os candidatos serão considerados automaticamente aptos para matrícula em publicação a ser divulgada no site www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1" até o dia 27/11/2017.

15. DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

- **15.1.** O **gabarito preliminar** estará disponível no site www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2018/1" e nos murais dos *campi* do IFTM, a partir das 15 horas do dia **03/12/2017.**
- 15.2. O gabarito definitivo será divulgado no dia 8/12/2017.
- **15.3.** O **resultado preliminar** com os nomes dos classificados em primeira chamada e a lista de espera serão divulgados de acordo com o número e opção de vagas no site www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO 2018/1" e nos murais dos *campi* do Instituto, **a partir das 15 horas do dia 19/12/2017.**
- 15.4. Resultados e convocações não serão fornecidos por telefone, e-mail, fax ou telegrama.
- **15.5.** O candidato poderá acessar o boletim de desempenho usando o número do seu CPF e senha no endereço eletrônico www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1" Boletim individual de desempenho, a partir das 15 horas do dia **19/12/2017**.
- 15.5.1. O boletim individual de desempenho apresentará a nota final obtida pelo candidato e a classificação.
- **15.6.** O **resultado definitivo** convocando os candidatos aprovados a apresentarem documentos para matrícula será divulgado no site www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1" e nos murais dos *campi* do Instituto, **a partir das 17 horas do dia 22/12/2017.**

16. MATRÍCULA

- **16.1.** Os candidatos selecionados e convocados para matrícula, obedecendo as vagas ofertadas, deverão comparecer ao Registro Acadêmico do *campus*, munidos dos **originais e uma cópia** (sem rasuras, emendas ou cortes) dos seguintes documentos:
- Histórico Escolar do Ensino Fundamental e/ou Ensino Médio ou Declaração de conclusão de estudos.
- Certificado de Conclusão de grau ou ciclo, caso o certificado não esteja incluído no Histórico Escolar;
- Diploma do curso de Ensino Profissionalizante (Magistério, Técnico em Contabilidade, etc), se for o caso;
- Declaração de estar matriculado na escola de origem, se estiver cursando o Ensino Médio;
- Carteira de Identidade (RG);
- Certidão de Nascimento ou casamento;
- Título de Eleitor para os brasileiros maiores de 18 anos;
- Certificado de Reservista ou Atestado de Alistamento Militar, para os brasileiros maiores de 18 anos, do sexo masculino:
- Cadastro de Pessoa Física CPF;
- Uma foto 3x4, atual.
- Declaração fornecida pelo *campus* de estar ciente que somente receberá o diploma do curso técnico com a apresentação da conclusão do ensino médio, se estiver cursando o ensino médio.

16.1.1. Candidatos das vagas reservadas deverão apresentar os documentos do subitem 16.1 e os demais documentos a seguir:

Grupo L1:

- Declaração de ter cursado integralmente o ensino fundamental em escola da rede pública (federal, estadual ou municipal), caso não tenha o Histórico Escolar apresentar a declaração do **ANEXO VIII**.
- Declaração socioeconômica com cópia dos documentos comprobatórios da renda de **cada membro** da família de acordo com o trabalho que exerce, modelo **ANEXO V, VI e VII.**

Grupo L2:

- Declaração de ter cursado integralmente o ensino fundamental em escola da rede pública (federal, estadual ou municipal), caso não tenha o Histórico Escolar apresentar a declaração do **ANEXO VIII**.
- Autodeclaração étnica (preto, pardo ou indígena), modelo **ANEXO IV**.
- Declaração socioeconômica com cópia dos documentos comprobatórios da renda de **cada membro** da família de acordo com o trabalho que exerce, modelo **ANEXO V, VI e VII.**

Grupo L5:

- Declaração de ter cursado integralmente o ensino fundamental em escola da rede pública (federal, estadual ou municipal), caso não tenha o Histórico Escolar apresentar a declaração do **ANEXO VIII**.

Grupo L6:

- Declaração de ter cursado integralmente o ensino fundamental em escola da rede pública (federal, estadual ou municipal), caso não tenha o Histórico Escolar apresentar a declaração do **ANEXO VIII**.
- Autodeclaração étnica (preto, pardo ou indígena), modelo ANEXO IV.

Grupo L9:

- Declaração de ter cursado integralmente o ensino fundamental em escola da rede pública (federal, estadual ou municipal), caso não tenha o Histórico Escolar apresentar a declaração do **ANEXO VIII**.
- Declaração socioeconômica com cópia dos documentos comprobatórios da renda de **cada membro** da família de acordo com o trabalho que exerce, modelo **ANEXO V, VI e VII.**
- Laudo médico (via original ou cópia autenticada com, no máximo, um ano de emissão) indicando o tipo, grau ou nível de necessidade, com referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças (CID) a deficiência mencionada deverá estar abrigada pelos termos do Decreto Federal nº 3298/99, constantes do item 8, deste Edital.

Grupo L10:

- Declaração de ter cursado integralmente o ensino fundamental em escola da rede pública (federal, estadual ou municipal), caso não tenha o Histórico Escolar apresentar a declaração do **ANEXO VIII**.
- Autodeclaração étnica (preto, pardo ou indígena), modelo ANEXO IV.
- Declaração socioeconômica com cópia dos documentos comprobatórios da renda de **cada membro** da família de acordo com o trabalho que exerce, modelo **ANEXO V, VI e VII.**
- Laudo médico (via original ou cópia autenticada com, no máximo, um ano de emissão) indicando o tipo, grau ou nível de necessidade, com referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças (CID) a deficiência mencionada deverá estar abrigada pelos termos do Decreto Federal nº 3298/99, constantes do item 8, deste Edital

Grupo L13:

- Declaração de ter cursado integralmente o ensino fundamental em escola da rede pública (federal, estadual ou municipal), caso não tenha o Histórico Escolar apresentar a declaração do **ANEXO VIII**.
- Laudo médico (via original ou cópia autenticada com, no máximo, um ano de emissão) indicando o tipo, grau ou nível de necessidade, com referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças (CID) a deficiência mencionada deverá estar abrigada pelos termos do Decreto Federal nº 3298/99, constantes do item 8, deste Edital

Grupo L14:

- Declaração de ter cursado integralmente o ensino fundamental em escola da rede pública (federal, estadual ou municipal), caso não tenha o Histórico Escolar apresentar a declaração do **ANEXO VIII**.
- Autodeclaração étnica (preto, pardo ou indígena), modelo ANEXO IV.
- Laudo médico (via original ou cópia autenticada com, no máximo, um ano de emissão) indicando o tipo, grau ou nível de necessidade, com referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças (CID) a deficiência mencionada deverá estar abrigada pelos termos do Decreto Federal nº 3298/99, constantes do item 8, deste Edital.
- **16.2.** O candidato deverá providenciar os documentos com antecedência, pois a falta de documentos é motivo de indeferimento de matrícula. Os documentos poderão ser autenticados ou apresentados com original e cópia para a autenticação no ato da entrega dos documentos.
- **16.3.** A entrega de documentos deve ser efetuada pelo candidato, pessoalmente; se for menor de 18 anos, deverá ser acompanhado pelo responsável legal munido de Documento de Identificação e CPF.
- **16.4.** Casos excepcionais, em que o candidato não puder comparecer para a entrega de documentos poderá ser feita por mandatário com procuração simples.
- **16.5.** O candidato convocado que não comparecer para entregar documentos e/ou deixar de entregar qualquer um dos documentos exigidos neste Edital perderá direito à vaga e a mesma será preenchida pelo próximo da lista de espera.
- **16.6.** As matrículas da 1ª chamada deverão ocorrer no período de 8 a 10/01/2018. Local e horário para matrícula será divulgado juntamente com o resultado final.
- **16.7.** Os documentos apresentados na matrícula serão analisados pelo Registro e Controle Acadêmico dos *Campi* do IFTM e o candidato será informado de imediato do **deferimento** ou **indeferimento** desta.
- **16.8.** Caberá recurso contra a decisão de indeferimento da matrícula. O candidato deverá enviar um email para ingresso@iftm.edu.br com o assunto: **Recurso contra o indeferimento da matrícula**. Neste recurso deverá conter o nome do candidato e seu respectivo CPF, a declaração de indeferimento contendo o motivo do indeferimento expedido pelo Registro Acadêmico do *campus* e os argumentos válidos de sua defesa, sob pena de não ser analisado.
- **16.9.** Ocorrendo desistência, cancelamento ou indeferimento de matrícula (respeitando-se o contraditório e ampla defesa do candidato) poderão ser convocados os candidatos da Lista de Espera, obedecendo a classificação/vaga (ampla concorrência e reserva de vagas de acordo com as prioridades dos subitens 14.5 e 14.6). A segunda e as demais convocações dar-se-ão por meio de sucessivas chamadas divulgadas no site www.iftm.edu.br/ingresso em "TÉCNICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1" a partir do dia 11/01/2018.
- **16.10.** Esgotada a lista de espera as vagas não preenchidas serão divulgadas e abertas à declaração de interesse em reopção, a qual restará prevista em Edital Complementar.
- **16.11.** Caso o estudante matriculado não mais se interesse pela vaga, deverá manifestar oficialmente o seu cancelamento.
- **16.12.** O estudante que não frequentar as aulas nos 10 primeiros dias letivos, sem motivo justificado, mesmo que não manifeste oficialmente o cancelamento da matrícula, perderá o direito à vaga.
- **16.13.** As convocações para matrícula poderão ocorrer até no máximo a data correspondente a vinte e cinco por cento (25%) dos dias letivos do calendário acadêmico.
- **16.14.** A prestação de informação falsa pelo candidato, apurada posteriormente à matrícula, em procedimento que lhe assegure o contraditório e a ampla defesa, ensejará o cancelamento de sua matrícula, sem prejuízo das sanções penais eventualmente cabíveis.
- **16.15.** O IFTM poderá solicitar posteriormente documentos suplementares.

17. RECURSOS

- **17.1.** O prazo para interposição de recursos será de dois (2) dias, a contar do dia da divulgação do resultado do programa de inclusão social preliminar, do gabarito preliminar e do resultado preliminar. Em nenhuma hipótese, serão recebidos recursos após estas datas.
- **17.2.** A interposição de recursos deverá ser realizada por meio do sistema eletrônico no endereço www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1", utilizando o número do seu CPF e senha.
- **17.3.** A interposição de recurso deverá conter, com precisão, o questionamento a ser revisado, fundamentando-se com lógica e consistência os argumentos da contestação.
- **17.4.** Os recursos contra gabarito preliminar serão analisados por professores do IFTM responsáveis pela respectiva área de abrangência da prova, que darão decisão terminativa, constituindo-se em única e última instância.
- **17.5.** A Copese terá o prazo de até cinco (5) dias, a contar do término de cada período destinado à interposição de recursos, para emissão e divulgação dos pareceres.
- **17.6.** As decisões em relação às contestações serão divulgadas pela Copese no site www.iftm.edu.br/ingresso em "TÉCNICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1". Não serão encaminhadas respostas individuais aos candidatos.
- **17.7.** Após o julgamento dos recursos referentes à prova o ponto relativo à questão que por ventura vier a ser anulada será atribuído a todos os candidatos.
- 17.8. Não serão aceitos recursos via postal, fax, correio, pessoalmente ou, ainda, fora do prazo.

18. INFORMAÇÕES

- **18.1.** Informações sobre o Processo Seletivo dos Cursos Técnicos poderão ser obtidas na Copese, Av. Dr. Randolfo Borges Júnior, 2900 Univerdecidade 38064.200 Uberaba /MG Tel. (0xx34)3326.1135, pelo site: www.iftm.edu.br/ingresso, e-mail ingresso@iftm.edu.br e nos locais de atendimento, item 5, deste Edital.
- **18.2.** O Edital estará disponível no site www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1" para download e em versão impressa, para leitura, nos locais de atendimento ao candidato.

19. DISPOSICÕES FINAIS

- **19.1.** A inscrição do candidato implica na aceitação total e incondicional das normas constantes neste Edital bem como das instruções contidas no Formulário de Inscrição, Cartão de Inscrição, Declarações, Gabarito e Caderno de provas, em relação aos quais não poderá alegar seu desconhecimento.
- **19.2.** Será eliminado, a qualquer tempo, o candidato que utilizar meios fraudulentos na inscrição, na seleção e na matrícula.
- **19.3.** Ao Instituto reserva-se o direito de cancelar o Processo seletivo para o(s) Curso(s) em que o número de candidatos for inferior a 70% do número de vagas ofertadas. Em tal hipótese, será restituído, o valor da taxa de inscrição.
- **19.4.** Ao Instituto reserva-se o direito de cancelar a abertura de turma para o(s) Curso(s) em que o número de candidatos aprovados for inferior a 70% do número de vagas ofertadas.
- 19.5. Este edital e seus resultados serão válidos, unicamente, para o presente Processo Seletivo.
- **19.6.** O Instituto poderá, a seu critério, promover outras chamadas sucessivas, obedecendo à ordem de classificação dos candidatos para o preenchimento de vagas remanescentes.
- **19.7.** Incorporar-se-ão a este Edital, para todos os efeitos, quaisquer Editais Complementares que vierem a ser publicados pela Copese/IFTM.
- **19.8.** O edital será publicado no endereço eletrônico www.iftm.edu.br/ingresso, em "TÉCNICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1" e nos murais dos *campi* do IFTM.

- **19.9.** O prazo de arquivamento dos documentos comprobatórios apresentados pelo candidato no critério renda será de cinco anos. Passado este prazo os mencionados documentos poderão ser descartados.
- **19.10.** Para dirimir os eventuais conflitos atinentes a este certame fica indicado o Foro da Justiça Federal Subseção Judiciária de Uberaba/MG.
- 19.11. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Permanente de Processo Seletivo Copese.
- **19.12.** O Processo Seletivo será homologado pelo Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro.

Uberaba(MG), 12 de setembro de 2017.

JOSÉ ANTONIO BESSA Reitor Substituto do IFTM

Retificado em 13/09/2017 – Alterado o nº de vagas para os cursos do Polo Ibiá (de 35 para 30 vagas), a pedido do Campus Patrocínio.



EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 020/2017 CURSOS TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO- 2018/1

ANEXO I

CRONOGRAMA GERAL

Ref. item do Edital			ETAPAS	DATAS			
4.1	Período de ir		- pela internet no site www.iftm.edu.br/ingresso em NICOS/ ENSINO MÉDIO 2018/1"	26/09 a 09/11/2017			
4.6.2		I	Pagamento da taxa de inscrição	26/09 a 10/11/2017			
5.1	Atendimento Atenção - os recapenas o nome	26/09 a 10/11/2017					
6	Programa de is	senção	Solicitar isenção e enviar requerimento	26/09 a 30/10/2017			
6.4	da taxa de insc	crição	Resultado do pedido de isenção	03/11/2017			
			Solicitação de participação - no ato da inscrição	26/09 a 09/11/2017			
9	Programa de In Social	clusão	Envio por email de documento referente a comprovação de oriundo de escola rural	26/09 a 10/11/2017			
	Social		Resultado preliminar	20/11/2017			
		30/11/2017					
11	Atendi	imento d	liferenciado – solicitação no ato da inscrição	26/09 a 09/11/2017			
11	Atendimen	Atendimento diferenciado – entrega ou envio do laudo médico com o					
		26/09 a 10/11/2017					
	Cartão de I						
12	disponível para	impressa	ăo no site www.iftm.edu.br/ingresso em "TÉCNICOS/	24/11/2017			
	E	NSINO 1	MÉDIO 2018/1", "Cartão de Inscrição".				
13.1			Prova - das 9 às 11h	03/12/2017			
13.2.1			ova - no site www.iftm.edu.br/ingresso em ENSINO MÉDIO 2018/1", "Local de prova".	24/11/2017			
			Gabarito preliminar	03/12/2017			
	Divulgação		Gabarito definitivo	08/12/2017			
15	dos		Resultado preliminar	19/12/2017			
	resultados		Boletim de desempenho	19/12/2017			
			Resultado definitivo	22/12/2017			
		Matrícula – 1ª Chamada	8 a 10/01/2018				
16	Atenção - pr	ovidenci	ar com antecedência os documentos para matrícula	0 a 10/01/2018			
			atrícula – 2ª e demais chamadas	A partir 11/01/2018			
17			partir da divulgação do programa de inclusão social o gabarito preliminar e resultado preliminar	-			

COPESE



EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 020/2017 CURSOS TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO- 2018/1

PROGRAMA DE ISENÇÃO DO PAGAMENTO DA INSCRIÇÃO - Lei Nº 12.799/2013

ANEXO II

REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO

Eu,	, CPF							
nº	, solicito a isenção da taxa de inscrição do processo seletivo dos cursos							
técni	cos do IFTM para o 1º semestre de 2018.							
Infor	mo que minha inscrição foi realizada para o curso							
Quan	nto a minha escolaridade e renda familiar:							
()	Cursei integralmente o <i>ensino fundamental</i> (1° ao 9° ano) em escola da rede pública e possuo renda familiar per capita igual ou inferior a um salário mínimo e meio (até R\$1.405,50).							
()	Cursei integralmente o <i>ensino fundamental</i> (1° ao 9° ano) em escola particular como bolsista integral e possuo renda familiar per capita igual ou inferior a um salário mínimo e meio (até R\$1.405,50).							
()	Cursei integralmente o <i>ensino médio</i> em escola da rede pública e possuo renda familiar per capita igual ou inferior a um salário mínimo e meio (até R\$1.405,50).							
()	Cursei integralmente o <i>ensino médio</i> em escola particular como bolsista integral e possuo renda familiar per capita igual ou inferior a um salário mínimo e meio (até R\$1.405,50).							
	aro serem verdadeiras as informações aqui prestadas e que cumpro todos os requisitos de escolaridade e renda elecidos na Lei 12799/2013.							
	, de de							
	Assinatura do candidato (de próprio punho)							



EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 020/2017 CURSOS TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO- 2018/1

PROGRAMA DE INCLUSÃO SOCIAL

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE ESCOLARIDADE DE ESCOLA RURAL

Federal	de	Educação,	Ciência	e	Tecnologia	do	Triângulo	Mineiro	que,
									filho
de									e de
					conclu	iu o			
						(es	pecificar ensino fur	ndamental ou ensi	ino médio)
na Escola	·							, situada no	seguinte
endereço:							·		
Decl	aramos a	inda que, a esco	ola é consider	ada do	campo conforme	definido	no artigo 1º,	§1°, inciso II	e §2° do
Decreto no	7.352/20	010.							
Por s	er verdad	le, firmo a prese	nte declaração	0.					
	-		,	de _			_ de	·	
			Assinatur	a do Dire	etor e carimbo da	Escola			

Obs.: O artigo 1°, §1°, inciso II e §2° do Decreto nº 7.352/2010, define: "escola do campo: aquela situada em área rural, conforme definida pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, ou aquela situada em área urbana, desde que atenda predominantemente a populações do campo." e § 2°: "Serão consideradas do campo as turmas anexas vinculadas a escolas com sede em área urbana, que funcionem nas condições especificadas no inciso II do § 1°".



*AUTODECLARAÇÃO PARA SER ENTREGUE NA MATRÍCULA*APENAS PARA CANDIDATOS DA RESERVA DE VAGAS – Grupo L2, L6, L10 e L14

ANEXO IV - AUTODECLARAÇÃO ÉTNICA

Eu,	, documento de identidade
optante à reserva de vagas exclusivan	nente para candidatos que cursaram integralmente o ensino fundamental na rede
pública, declaro que sou	(preto(a) ou pardo(a) ou indígena).
DECLARO ainda, estar ciente de min	nha inteira responsabilidade quanto à veracidade da informação ora prestada, bem
como ser conhecedor de que a compro	ovação de eventuais falsidades poderá segundo normas estabelecidas no Edital Nº
020/2017, resultar na minha desclas	sificação nesse Processo Seletivo, bem como em impedimento ou atraso na
efetivação de minha matrícula.	
Local e data	
	Assinatura do(a) candidato(a)
As:	sinatura do responsável (se menor de 18 anos)



DECLARAÇÃO PARA SER ENTREGUE NA MATRÍCULA

APENAS PARA CANDIDATOS DA RESERVA DE VAGAS – Grupo L1, L2, L9, L10

ANEXO V - DECLARAÇÃO SOCIOECONÔMICA

Eu,			, docu	mento de identida	de	
optante à reserva de vagas excl	usivamente pa	ara candida	atos que cursarai	m integralmente o	ensino fundamental na rede	
pública, declaro que minha rend						
			_) de acordo com	o quadro abaixo:		
Obs.: Na 1ª linha coloque os seu			_	0 0: (
Nas demais linhas (2,3,4) os dados da	is pessoas	que compõe a su	a família (pessoas	que residem com você).	
	O	IDADE	PARENTES-	PROFISSÃO	RENDIMENTO	
NOME COMPLETO			CO CO		BRUTO MENSAL	
1. (Nome do candidato(a))			Candidato(a)		R\$	
2.					R\$	
3.					R\$	
4.					R\$	
5.					R\$	
6.					R\$	
7.					R\$	
8.					R\$	
OUTROS RENDIMENTOS						
Aluguel e/ou arrendamento de be		nóveis			R\$	
TOTAL GERAL DE RENDIME	R\$					
			liar bruta mensa	al per capita		
A - Total geral de rendimentos de	R\$					
B - Número de pessoas do seu gr						
C - Renda familiar per capita (R\$					
ATENÇÃO: O valor da renda f a 1salário-mínimo				compõem a famíli	a deverá ser igual ou inferior	
DECLARO ainda, estar ciente o	de minha intei	ra respons	abilidade quanto	à veracidade da in	ıformação ora prestada.	
	/					
Local e data	<i>'</i>					
		Assinatura	do(a) candidato(a)		
Assinatura do responsável (se menor de 18 anos)						

IMPORTANTE: Veja no **ANEXO VI** a RELAÇÃO DOS DOCUMENTOS PARA A COMPROVAÇÃO DE RENDA FAMILIAR

> Declaração sem a devida comprovação de renda não será considerada.



INFORMAÇÕES APENAS PARA CANDIDATOS DA RESERVA DE VAGAS – Grupo L1, L2, L9, L10

ANEXO VI

RELAÇÃO DOS DOCUMENTOS PARA A COMPROVAÇÃO DE RENDA FAMILIAR

O candidato deverá anexar um dos documentos relacionados abaixo para comprovar a renda discriminada na declaração socioeconômica – ANEXO V, conforme o trabalho exercido pelos membros da família:

TRABALHADOR ASSALARIADO

- Contracheque atual ou;
- Declaração de IRPF acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver ou;
- Carteira de trabalho registrada e atualizada ou;
- Carnê do INSS com recolhimento em dia, no caso de empregada doméstica.

ATIVIDADE RURAL

- Declaração de IRPF acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver ou;
- Declaração de Imposto de Renda Pessoa Jurídica IRPJ ou;
- Quaisquer declarações tributárias referentes a pessoas jurídicas vinculadas ao candidato ou a membros da família, quando for o caso ou;
- Notas fiscais de vendas ou;
- Declaração de renda média mensal devidamente assinada.

APOSENTADOS E PENSIONISTAS

- Extrato mais recente do pagamento de benefício.

AUTÔNOMOS E PROFISSIONAIS LIBERAIS

- Declaração de próprio punho, assinada, discriminado o valor médio mensal recebido – modelo disponível no site www.iftm.edu.br/ingresso em Cursos Superiores - **ANEXO VII**, deste Edital.

RENDIMENTOS DE ALUGUEL OU ARRENDAMENTO DE BENS MÓVEIS E IMÓVEIS

- Declaração de Imposto de Renda Pessoa Física IRPF acompanhada do recibo de entrega à Receita Federal do Brasil e da respectiva notificação de restituição, quando houver ou;
- Contrato de locação ou arrendamento devidamente registrado em cartório acompanhado dos três últimos comprovantes de recebimentos.
 - Não poderão ser incluídos à renda os seguintes valores recebidos a título de:
- a) auxílios para alimentação e transporte;
- b) diárias e reembolsos de despesas;
- c) adiantamentos e antecipações;
- d) estornos e compensações referentes a períodos anteriores;
- e) indenizações decorrentes de contratos de seguros;
- f) indenizações por danos materiais e morais por força de decisão judicial;
- g) Programa de Erradicação do Trabalho Infantil;
- h) Programa Agente Jovem de Desenvolvimento Social e Humano;
- i) Programa Bolsa Família e os programas remanescentes nele unificados;
- j) Programa Nacional de Inclusão do Jovem Pró-Jovem;
- k) Auxílio Emergencial Financeiro e outros programas de transferência de renda destinados à população atingida por desastres, residente em Municípios em estado de calamidade pública ou situação de emergência; e
- l) demais programas de transferência condicionada de renda implementados por Estados, Distrito Federal ou Municípios.

*DECLARAÇÃO PARA SER ENTREGUE NA MATRÍCULA*APENAS PARA CANDIDATOS DA RESERVA DE VAGAS – Grupo L1 ou L2

(A declaração deve ser preenchida de **próprio punho**)

ANEXO VII

DECLARAÇÃO DE RENDA PARA AUTÔNOMOS

) por mês na seguinte atividade con
ônomo:		·
Declaro ainda, inteira	responsabilidade pelas informaçõ	es contidas nesta declaração.
Por ser verdade, firmo	a presente declaração.	
	de	de
-	Assinatura do(a) de	clarante

Em papel timbrado

DECLARAÇÃO PARA SER ENTREGUE NA MATRÍCULA

APENAS PARA CANDIDATOS DA RESERVA DE VAGAS – Grupos L1, L2, L3 e L4

ANEXO VIII

(Modelo de declaração para candidatos que não possuem o Histórico escolar)

DECLARAÇÃO DE ESTUDOS EM ESCOLA PÚBLICA

(Ensino Fundamental (1º ao 9º ano) integralmente em escola pública)

Declaramos para os devi	dos fins que,			
filho de				
e de				
instituição de ensino.				
Declaramos ainda que, conforme documentos arquiv Por ser verdade, firmo a p	vados nesta escola.	cursou integralmente o	Ensino Fundamental	em escola pública,
	,	_ de	de	
				_
	Assinatura do Diretor	ou responsável pela secr	etaria e carimbo	



EDITAL DE PROCESSO SELETIVO Nº 020/2017 CURSOS TÉCNICOS/ENSINO MÉDIO- 2018/1

ANEXO IX – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

CONTEÚDO DO ENSINO FUNDAMENTAL

LÍNGUA PORTUGUESA

1 - Interpretação textual

- 1.1 conotação e denotação
- 1.2 sinônimos e antônimos
- 1.3 níveis de linguagem
- 1.3.1 linguagem formal
- 1.3.2 linguagem informal
- 1.4 compreensão de texto
- 2 Questões da língua (emprego do porquê, porque, por que e por quê; emprego de há e a; mas e mais)
- 3 Tempos verbais: uso e valor semântico.
- 4 Sintaxe
- 4.1 período simples
- 4.2 período composto
- 4.2.1 período composto por coordenação
- 4.2.2 período composto por subordinação
- 5 Coesão e coerência textuais
- 5.1 Conectivos: uso e valor semântico
- $\bf 6$ Relações de concordância verbal e nominal entre os termos da oração
- 7 Figuras de linguagem

Referência sugerida:

CEREJA, W. R., MAGALHÃES, C. T. Português: Linguagens - 8ª série - 9º ano - Reformulado - conforme a nova ortografia. 3 ed. Atual, 2007.

Faraco, C. E.; Moura, F. M. Gramática - Fonética, Morfologia, Sintaxe e Estilística. 3 ed. São Paulo, Editora Ática, 1996.

Faraco, C. E.; Moura, F. M.; MARUXO, Junior, J. H. Língua Portuguesa - Linguagem e Interação, São Paulo, Editora Ática, 2007.

PRATES, M. Reflexão e Ação em Língua Portuguesa - 9º Ano - 8ª Série - Ensino Fundamental. IBEP, 2007.

TRAVAGLIA, L. C., Rocha, M. A. F., FERNANDES, V.M. B. A. A Aventura da Linguagem. São Paulo, Editora Dimensão (coleção do ensino fundamental).

MATEMÁTICA

1. Conjuntos Numéricos

- 1.1. Conjunto dos números naturais
- 1.1.1. Operar com os números naturais: adicionar, multiplicar, subtrair, calcular potências, calcular a raiz quadrada de quadrados perfeitos.
- 1.1.2. Utilizar os critérios de divisibilidade por 2, 3, 5 e 10.
- 1.1.3. Utilizar o algoritmo da divisão de Euclides.
- 1.1.4. Fatorar números naturais em produto de primos.
- 1.1.5. Calcular o MDC e o MMC de números naturais.
- 1.2. Conjunto dos números inteiros
- 1.2.1. Operar e resolver problemas com números inteiros: adicionar, multiplicar, subtrair, calcular potências.
- 1.2.2. Localizar números inteiros na reta numérica, utilizando a ordenação no conjunto.
- 1.3. Conjunto dos números racionais
- 1.3.1. Operar e resolver problemas com números racionais em forma decimal e fracionária: adicionar, multiplicar, subtrair, dividir e calcular potências e calcular a raiz quadrada de quadrados perfeitos.

- 1.3.2. Associar uma fração à sua representação decimal e vice-versa.
- 1.3.3. Localizar números racionais na reta numérica, utilizando a ordenação no conjunto.
- 1.4. Conjunto dos números reais
- 1.4.1. Identificar números racionais com as dízimas periódicas.
- 1.4.2. Identificar as dízimas não periódicas com os números irracionais.
- 1.4.3. O número π

2. Grandezas Proporcionais

- 2.1. Proporcionalidade Direta e Inversa
- 2.2. Porcentagem Interpretar e resolver problemas que envolvam o cálculo de porcentagem
- 2.3. Juros Conceitos
- 2.3.1. Calcular descontos, lucros e prejuízos.
- 2.3.2. Comparar preços à vista e a prazo.

3. Expressões Algébricas

- 3.1. Linguagem Algébrica Conceitos
- 3.1.1. Utilizar a linguagem algébrica para representar simbolicamente as propriedades das operações nos conjuntos numéricos e na geometria.
- 3.2. Valor Numérico de uma Expressão Conceitos
- 3.2.1. Calcular o valor numérico de uma expressão.
- 3.2.2. Utilizar valores numéricos de expressões algébricas para constatar a falsidade de igualdade ou desigualdades.
- 3.3. Operações com Expressões Algébricas Básicas Conceitos
- 3.3.1. Somar, multiplicar e subtrair polinômios.
- 3.3.2. Dividir um monômio por um monômio.
- 3.3.3.Dividir um polinômio por um monômio.
- 3.3.4. Reconhecer os produtos notáveis.
- 3.3.5. Fatorar uma expressão algébrica.

4. Equações Algébricas

- 4.1. Equações do Primeiro Grau Conceitos
- 4.1.1. Identificar a raiz de uma equação do primeiro grau.
- 4.1.2. Resolver problemas que envolvam uma equação do primeiro grau.
- 4.2. Sistemas de Equações do Primeiro Grau Conceitos
- 4.2.1. Resolver problemas que envolvam um sistema de duas equações do primeiro grau com duas incógnitas.
- 4.3. Equações do Segundo Grau Conceitos
- 4.3.1. Identificar a(s) raiz(ízes) de uma equação do segundo grau.
- 4.3.2. Identificar as raízes de uma equação dada por um produto de fatores do primeiro grau.

5. Geometria

- 5.1 Figuras planas Conceitos
- 5.1.1. Reconhecer as principais propriedades dos triângulos isósceles e equiláteros, e dos principais quadriláteros: quadrado, retângulo, paralelogramo, trapézio, losango.
- 5.1.2. Identificar segmento, ponto médio de um segmento, triângulo e seus elementos, polígonos e seus elementos, circunferência, disco, raio, diâmetro, corda, retas tangentes e secantes.
- 5.1.3. Identificar ângulo como mudança de direção, retas concorrentes, perpendiculares e paralelas.
- 5.1.4. Reconhecer e descrever objetos do mundo físico utilizando termos geométricos.
- 5.1.5. Reconhecer a altura de um triângulo relativa a um de seus lados.
- 5.2. Ângulos formados entre paralelas e transversais Conceitos
- 5.2.1. Utilizar os termos ângulo, paralelas e transversais e perpendiculares para descrever situações do mundo físico ou objetos.
- 5.2.2. Utilizar as relações entre ângulos formados por retas paralelas com transversais para obter a soma dos ângulos internos de um triângulo.
- 5.3. Congruência de triângulos- Conceitos
- 5.4. Teorema de Tales e semelhança de triângulos Conceitos
- 5.5. Teorema de Pitágoras Conceitos
- 5.6. Semelhança e trigonometria no triângulo retângulo
- 5.6.1. Resolver problemas que envolvam as razões trigonométricas seno, cosseno e tangente.
- 5.7. Medidas de comprimento e perímetros Conceitos
- 5.7.1 Escolher adequadamente múltiplos ou submúltiplos do metro para efetuar medidas.
- 5.7.2. Fazer estimativas de medidas lineares tais como comprimentos e alturas.
- 5.7.3. Resolver problemas que envolvam o perímetro de figuras planas.
- 5.8. Áreas e suas medidas Conceitos
- 5.8.1. Relacionar o metro quadrado com seus múltiplos e submúltipos.
- 5.8.2. Fazer estimativas de áreas.
- 5.8.3. Resolver problemas que envolvam a área de figuras planas: triângulo, quadrado, retângulo, paralelogramo, trapézio, discos ou figuras compostas por algumas dessas.
- 5.9. Volume, capacidade e suas medidas Conceitos
- 5.9.1. Relacionar o metro cúbico com seus múltiplos e submúltiplos.
- 5.9.2. Relacionar o decímetro cúbico com o litro e o mililitro.

- 5.9.3. Resolver problemas que envolvam cálculo de volume ou capacidade de blocos retangulares, expressos em unidade de medida de volume ou em unidades de medida de capacidade: litros ou mililitros.
- 5.10. Medidas de ângulo Conceitos
- 5.10.1. Utilizar o grau como unidade de medida de ângulo.
- 5.10.2. Resolver problemas que envolvam o cálculo de medida de ângulos internos ou externos de um polígono.
- 5.11. Áreas laterais e totais de figuras tridimensionais
- 5.11.1 Calcular a área lateral ou total de figuras tridimensionais, bloco retangular, cilindro, pirâmide.
- 5.12. Planificações de figuras tridimensionais
- 5.12.1. Reconhecer a planificação de figuras tridimensionais cubo, bloco retangular, cilindro, cone e pirâmide e calcular área lateral ou total.

6. Representação Gráfica e Média Aritmética

- 6.1. Tratamento de Dados Conceitos
- 6.1.1. Organizar e interpretar e utilizar dados apresentados em tabelas.
- 6.1.2. Utilizar um gráfico de setores para representar um conjunto de dados.
- 6.1.3. Interpretar e utilizar dados apresentados em gráficos de segmentos, de colunas e de setores.
- 6.2. Média aritmética Conceitos
- 6.2.1. Resolver problemas que envolvam a média aritmética.

7. Probabilidade

- 7.1. Contagem
- 7.1.1. Resolver problemas simples de contagem utilizando listagens ou o diagrama da árvore.
- 7.2. Conceitos básicos de probabilidade
- 7.2.1. Relacionar o conceito de probabilidade com o de razão.
- 7.2.2. Resolver problemas que envolvam o cálculo de probabilidade de eventos simples.

Referência sugerida:

DANTE, L.R. Tudo é Matemática (6º ao 9º ano). 3ª ed.. São Paulo: Ática, 2008.

IMENES, L. M.; LELLIS, M. Matemática (6º ao 9º ano). 1ª ed.. São Paulo: Moderna, 2010.

IEZZI, G.; DOLCE, O.; MACHADO, A.S.. Matemática e Realidade (6º ao 9º ano). 6ª ed.. São Paulo: Atual Editora, 2009

LIMA, E. L. e outros. Temas e Problemas Elementares. Rio de Janeiro: SBM, 2005.

GEOGRAFIA

- 1. Sistemas de localização e representação cartográfica
- 2. As coordenadas geográficas e os fusos horários
- 3. A representação do espaço geográfico
- 4. Cartografia, escalas, projeções cartográficas
- 5. Espaço geográfico, paisagem e território
- 6. A localização no espaço geográfico
- 7. O tempo geológico e as placas tectônicas
- 8. A estrutura da Terra
- 9. A dinâmica interna e externa do relevo
- 10. Dinâmica climática e paisagens vegetais no Brasil e no mundo
- 11. A atmosfera, os fenômenos meteorológicos e os fatores que influenciam o clima
- 12. Os tipos de clima
- 13. Os biomas terrestres
- 14. A questão ambiental e o desenvolvimento sustentável
- 15. A globalização, a sociedade de consumo e o consumo sustentável
- 16. Os grandes problemas ambientais de ação global
- 17. Água aproveitamento geopolítico e conservação
- 18. Hidrografia brasileira
- 19. Atualidades

Referência sugerida:

LUCCI, E. A; BRANCO, A. L.; MENDONÇA, C. **Território e Sociedade do Mundo Organizado** – Geografia Geral e do Brasil. São Paulo: Saraiva; 2012.

MAGNOLI, D.; ARAUJO, R.. A construção do Mundo – Geografia Geral e do Brasil. São Paulo: Moderna; 2012.

MOREIRA, I. O Espaço Geográfico - Geografia Geral e do Brasil. São Paulo: Ática; 2012.

SENE, E.; MOREIRA, J. C. **Geografia Geral e do Brasil** – Espaço Geográfico e Globalização. São Paulo: Scipione; 2012.

VESENTINI, J. W.; VLACH, V. Brasil Sociedade e Espaço. São Paulo: Ática; 2012.

Jornais, Revistas e Publicações oficiais como IBGE, ONU, OMC, Banco Mundial, etc.

HISTÓRIA

- 1 A civilização grega
- 2 A Idade Média
- 3 O feudalismo e o período medieval
- 4 A cultura medieval européia
- 5 O mercantilismo e a expansão marítima
- 6 A colonização da América
- 7 O Brasil colônia (1500-1808)
- 8 O Brasil Império (1808-1889)
- 9 O Brasil República (1889 aos dias atuais)
- 10 Mundo século XX aos dias atuais

Referência sugerida:

BRAICK, Patrícia Ramos. Coleção Estudar História - das Origens do Homem à Era Digital. São Paulo: Editora Moderna, 2011, em 4 volumes, destinados ao ensino fundamental.

BRAICK, Patrícia Ramos e MOTA, Myriam Becho. **Coleção Das Cavernas ao Terceiro Milênio**. São Paulo: Editora Moderna, 2006, em 4 volumes, destinados ao ensino fundamental.

Gilberto Cotrim, Jaime Rodrigues. Coleção Saber e Fazer História. São Paulo: Saraiva, 2007, em 4 volumes, destinados ao ensino fundamental.

JÚNIOR, Alfredo Boulos. Coleção História, Sociedade & Cidadania. São Paulo: Editora FTD, 2012, em 4 volumes, destinados ao ensino fundamental.

CIÊNCIAS

1- Os Seres Vivos.

- 1.1 Características peculiares dos seres vivos.
- 1.2 Composição química dos seres vivos.
- 1.3 Classificação dos seres vivos.
- 1.4 Os Vírus.
- 1.5 As Bactérias.
- 1.6 Os Fungos.
- 1.7 Reino Plantae:
- 1.7.1 Características das Briófitas e Pteridófitas.
- 1.7.2 Gimnospermas e Angiospermas.
- 1.8 Reino dos Metazoários.
- 1.8.1- Filo dos Platelmintos, Anelídeos, Moluscos, Nematódeos, Artrópodes e Equinodermos.
- 1.8.2 Filo dos Cordados. Subfilo dos vertebrados: Peixes; Anfíbios; Répteis; Aves; Mamíferos.

2 - Ecologia.

- 2.1 Ecossistema.
- 2.2 Cadeia Alimentar.
- 2.3 Fluxo de matéria e energia.
- 2.4 Ciclos Biogeoquímicos.
- 2.5 Relações Ecológicas.
- 2.6 Problemas Ambientais.

3 - O Corpo Humano.

- 3.1 Citologia.
- 3.1.1 Bioquímica celular.
- 3.1.2 Estrutura e função da membrana plasmática.
- 3.1.3 O Citoplasma
- 3.1.4 Função das organelas celulares.
- 3.1.5 O núcleo: cromatina e nucléolo.
- 3.1.6 Divisão celular: mitose e meiose.
- 3.2 Fisiologia humana
- 3.2.1 Sistema digestório.
- 3.2.2 Sistema respiratório.
- 3.2.3 Sistema circulatório.
- 3.2.4 Sistema excretor.
- 3.2.5 Sistema reprodutor:
- 3.2.5.1 Formação de gametas.
- 3.2.5.2 Ciclo menstrual e fecundação.
- 3.2.6 Sistema hormonal.
- 3.2.7 Sistema nervoso.

4. Medidas

4.1 - Sistema internacional de medidas.

5. Cinemática

- 5.1 Movimento retilíneo e uniforme (MRU).
- 5.2 Movimento retilíneo uniformemente variado (MRUV).
- 5.3 Movimento circular.

6. Dinâmica

- 6.1 Leis de Newton enunciados e aplicações.
- 6.2 Forças e aplicações das leis de Newton (Plano inclinado e elevadores).
- 6.3 Campo gravitacional e o movimento dos planetas e satélites.

7. Energia

- 7.1 Trabalho, potência e rendimento.
- 7.2 Energia mecânica e conservação da energia.

8. Termologia

- 8.1 Temperatura e calor.
- 8.2 Fontes de calor e propagação de calor.

9. Som e luz

- 9.1 Ondas (frequência, amplitude e comprimento de onda).
- 9.2 Propagação da luz (reflexão e refração).

10. Eletricidade

- 10.1 Corrente elétrica e circuitos elétricos simples.
- 10.2 Aparelhos elétricos e potência elétrica.
- 11. Matéria e energia.
- 12. Matéria: estados físicos e propriedades.
- 13. Elementos, substâncias químicas e misturas; fracionamento de misturas.
- 14. O átomo: estrutura e identificação.
- 15. A tabela periódica dos elementos químicos.
- 16. Reações químicas.

Referência sugerida:

BARROS, Carlos e PAULINO, Wilson Roberto. O meio ambiente. 6º ano. Ed. Ática. São Paulo, 2010.

BARROS, Carlos e PAULINO, Wilson Roberto. Os seres vivos. 7º ano. Ed. Ática. São Paulo, 2010.

BARROS, Carlos e PAULINO, Wilson Roberto. O corpo humano. 8º ano. Ed. Ática. São Paulo, 2010.

BARROS, Carlos e PAULINO, Wilson Roberto. Química e Física. 9º ano. Ed. Ática. São Paulo, 2010.

GEWANDSZNAJDER, Fernando. O planeta Terra. 6º ano – Ed. Ática. São Paulo, 2008.

GEWANDSZNAJDER, Fernando. A vida na Terra. 7º ano – Ed. Ática. São Paulo, 2008.

GEWANDSZNAJDER, Fernando. O nosso corpo. 8º ano – Ed. Ática. São Paulo, 2008.

GEWANDSZNAJDER, Fernando. Matéria e energia. 9º ano – Ed. Ática. São Paulo, 2008.

CRUZ, DANIEL. Coleção Tudo é Ciência/ Física e Química - 9º ano / 8ª série do Ensino Fundamental; Ed. Ática, 2007.

LOPES, Sônia. Investigar e conhecer – Ciências da natureza - 9º ano. Ed. Saraiva. 1ª Ed., 2015.

BARROS, Carlos e PAULINO, Wilson. Ciência - 9º ano. Ed. Ática. 6ª Ed. – 2015.

MARTINS, Eduardo e GOWDAK, Demétrio. Ciência Novo Pensar - 9º ano. Ed. FTD. 2ª Ed., 2015.

COPESE