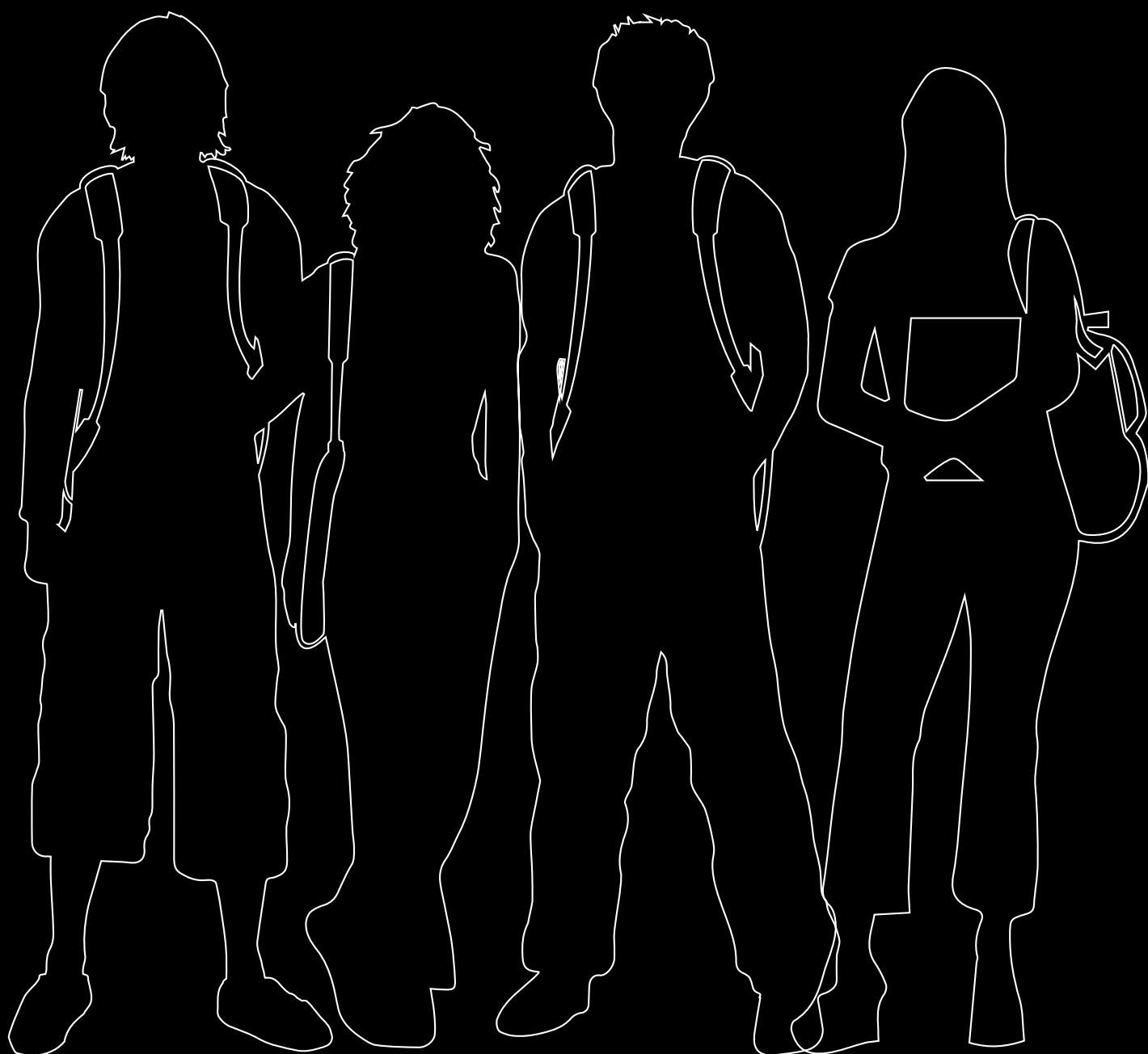


REDE DE FORMAÇÃO - 2020

FORMAÇÃO E DESENVOLVIMENTO HUMANO E RELACIONAL: OLHARES VOLTADOS PARA O CUIDAR



REDE DE FORMAÇÃO - 2020

Formação e Desenvolvimento Humano e Relacional: Olhares voltados para o Cuidar

Rede de formação da Fundação de Ensino de Contagem - Funec, elaborada para o exercício de 2020, em prol do desenvolvimento humano e relacional de seus servidores, proporcionando, assim, avanços na qualidade do trabalho e melhorias nos Institutos Educacionais de Contagem – IECs.



FICHA TÉCNICA

PREFEITO DE CONTAGEM

Alexis José Ferreira de Freitas

VICE-PREFEITO

William Vieira Batista

SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO E PRESIDENTE DA FUNEC

Sueli Maria Baliza Dias

VICE-PRESIDENTE DA FUNEC

Raquel Parreira Reis Carvalho

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE COMUNICAÇÃO

José Luiz da Silva Mathias Borel

SUBSECRETÁRIO MUNICIPAL DE COMUNICAÇÃO

Pedro Henrique Blank Menegassi

DIRETORA DE ENSINO

Maria Alice Mendes Arcebispo

GERÊNCIA DE ENSINO MÉDIO

Clarice Helena Pereira Silva

GERÊNCIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

Leandro de Oliveira Cunha

ORGANIZAÇÃO E REDAÇÃO

Diretoria de Ensino

REVISÃO TEXTUAL E FORMATAÇÃO

Profa. Maria Alice Mendes Arcebispo – CONRERP /3ª Região – 1065

Rosania Maria de Souza – CRB/6ª Região – 2626

EDIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO

Fundação de Ensino de Contagem - Funec

Rua Coimbra, 100 - Santa Cruz Industrial - Contagem/MG Telefone: (31) 3391-7675

E-mail: funec.funcionamentoescolar@edu.contagem.mg.gov.br

Site: www.contagem.mg.gov.br/funec



APRESENTAÇÃO

Em 2019, foram realizados encontros para os 10 Institutos que integram a Funec, pela Rede de Formação dos profissionais da Educação. O objetivo desses encontros era permitir ao grupo dos servidores e participantes envolvidos, o contato e o desenvolvimento de dimensões relativas ao desenvolvimento humano, pedagógico e à gestão, que são elementos importantes à realização de seu trabalho diário.

Após todo o processo das experiências vivenciadas nas formações, foi possível analisar situações que permitiram novos olhares para outras questões e dimensões que devem ser abordadas em 2020.

Isso foi possível a partir de um convite a todos os segmentos que constituem o público interno da Funec, momento no qual foi implementado um processo de escuta, para que as temáticas da Formação sejam do interesse de todos os envolvidos, conforme necessidade individual do profissional e/ou do grupo de profissionais de cada unidade escolar da instituição.

Dessa forma, surge, portanto, a premissa de que os interlocutores da educação precisam voltar seu olhar para o cuidado com os outros. Isso deve ocorrer por parte daqueles que recebem os estudantes nos portões, dos dirigentes e demais profissionais da Funec. É preciso cuidar na perspectiva de construir uma rede que permita que, aqueles que aqui escolheram estar, sintam-se efetivamente responsáveis e importantes.

Sendo assim, a Formação 2020 visa contemplar a temática “Cuidar a partir das artes, da literatura, da ética, da saúde mental, da tecnologia, da segurança, da educação financeira, para além das metodologias convencionais”.

"O que se opõe ao descuido e ao descaso é o cuidado. Cuidar é mais que um ato; é uma atitude. Portanto, abrange mais que um momento de atenção. Representa uma atitude de ocupação, preocupação, de responsabilização e de envolvimento afetivo com o outro".
LEONARDO BOFF.

Portanto, é extremamente importante cuidar das relações e de cada um, o que reflete positivamente na carreira e nas práticas pedagógicas como um todo, para que o espaço da educação continue sendo o lugar privilegiado que possibilita a transformação não só dos estudantes, mas também de todos os envolvidos, contribuindo para a evolução das pessoas e, consequentemente, da sociedade.

Pensando nisso, a Formação 2020 Funec foi preparada não só com o olhar pedagógico, que lhe é peculiar, mas também de cuidado e fica, assim, nesta programação, o convite à participação de todos.

Sueli Maria Baliza Dias
Presidente da Funec

Sumário

I)	SEMINÁRIOS COM A PRESIDENTE DA FUNEC	09
II)	REUNIÕES DE AVALIAÇÃO DA GESTÃO	09
III)	REDE DE FORMAÇÃO DE DIRIGENTES	09
	3.1) Funcionamento Escolar	10
	3.2) Iniciação Científica e Extensão	10
	3.3) Gestão Financeira	10
	3.4) Gestão de Pessoas	10
	3.5) Prestação de Serviços e Concursos	10
IV)	FORMAÇÃO FUNEC	10
	4.1) Apresentação	10
	4.2) Programação	12
	4.2.1) Palestras e Relatos	12
	4.2.2) Temáticas para os Cursos Técnicos	16
	4.2.3) Temáticas para Servidores do Quadro Técnico-Administrativo	18
	4.2.4) Atividades Específicas para a Inclusão	20
	4.2.5) Formação Continuada em Serviço para Professores do Ensino Médio	21
	4.2.6) Formação Continuada em Serviço para Professores da Área Técnica	22
	4.2.7) Curso: Cinema como Instrumento Pedagógico	23
	4.2.8) Programação para Professores dos Cursos Técnicos (Formação Continuada em Serviço).....	23
	4.2.9) Atividade Aberta	24
V)	ESTRUTURA ADMINISTRATIVA FUNEC- INFORMAÇÕES ADICIONAIS	26
	5.1) Concursos e Prestação de Serviços/ Gestão de Pessoas/ Diretoria de Ensino/ Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego - Pronatec/ Diretoria Administrativo-Financeira/Assessoria Jurídica.	26

I - SEMINÁRIOS – COM A PRESIDENTE DA FUNEC

A Funec convida a todos (as) para dialogar sobre o papel da educação na construção da cidadania, por meio da ação educacional do município. Nos últimos anos, a educação tem tido um papel fundamental na forma de pensar e fazer uma cidade para todos. Quem não conhece o valor de uma escola para suas comunidades? Ou mesmo, quem já não se sentiu fortalecido e reconhecido pelo trabalho que desenvolve na educação dos jovens da cidade?

Para os próximos anos, há muitos desafios, tais como fortalecer a relação da educação com a cidade, as direções das instituições, a ação do cotidiano da sala de aula e as diversas formas de aprendizagens. É fundamental pensar sobre a convivência, o dia a dia da educação e a relação ensino-aprendizagem, enquanto princípio e inspiração para uma cidade melhor.

Contamos com a participação de todos.

Para tanto, estão programados três seminários em 2020:

Fevereiro – abertura do ano letivo, com apresentação das propostas de trabalho e perspectivas para 2020;

Agosto – Apontamentos para o segundo semestre;

Dezembro – Fechamento e avaliação do ano letivo.

II - REUNIÕES DE AVALIAÇÃO DA GESTÃO

As reuniões de avaliação da gestão acontecem de forma a atender individualmente a cada IEC. Elas são parte integrante do processo de avaliação da escola, uma vez que é o momento adequado para redefinir práticas pedagógicas com o objetivo de superar a fragmentação do trabalho escolar e traçar formas diferenciadas de ensino que realmente garantam a todos os estudantes a aprendizagem.

Portanto, estas reuniões consistem no monitoramento da gestão como estratégia para melhorar a qualidade do ensino. Sendo assim, o objetivo central é conhecer o conjunto de ações articuladoras para compreender as práticas

cotidianas das instituições escolares, alinhando Funec/ Administração e escolas na constituição da política educacional do município. Além disso, é preciso estabelecer um olhar crítico e propositivo na análise das práticas escolares de monitoramento da aprendizagem dos estudantes, desenvolver competências para auxiliar a gestão das escolas e avaliar se os procedimentos escolhidos no monitoramento são, de fato, eficientes para melhorar o desenvolvimento dos estudantes.

As reuniões de avaliação da gestão deverão ocorrer no início de cada semestre para que todos compareçam a fim de discutir e decidir as prioridades de ação para cada escola da Funec.

Nesse sentido, 4 dimensões serão consideradas para a avaliação:

- Gestão Pedagógica;
- Gestão Administrativa;
- Gestão Democrática; e
- Gestão de Pessoas.

III - REDE DE FORMAÇÃO DE DIRIGENTES

Torna-se fundamental dar prosseguimento à Rede de Formação para esse público considerando a importância de dar sustentação à gestão escolar dos IEC's. Dessa maneira, os dirigentes podem estabelecer diretrizes para suas unidades, além de desenvolver estratégias voltadas para a efetivação e fortalecimento dos vínculos da escola com seus profissionais, estudantes e comunidade. Assim, a dedicação para se pensar a gestão passa a ser rotina de todas as unidades, através de uma estrutura de apoio já estabelecida pela Administração Geral da Fundação.

A Rede de Formação dos Dirigentes acontecerá de março a novembro, com uma carga horária de 5 horas (cinco horas) por mês, totalizando 45 (quarenta e cinco) horas de formação no ano.

No decorrer dos encontros, haverá espaço destinado aos dirigentes para que possam resolver questões de sua Unidade escolar junto à Administração Funec. Ademais, sempre que se fizer necessário, o horário poderá ser alongado por mais uma hora para que os dirigentes se encontrem com as equipes gestoras da Administração e

com a vice-presidente da Funec, a fim de obter esclarecimentos e diálogos complementares sobre a gestão escolar.

Faz-se necessário ressaltar que a metodologia dos encontros será dinâmica, com momentos teóricos e práticos, priorizando a troca de experiências entre as escolas e a Funec/Administração. As turmas serão compostas pelos IECs e envolvem todas as áreas administrativas de apoio ao efetivo funcionamento das 10 unidades escolares em funcionamento. A seguir apresenta-se a função primordial de cada área no sentido de fazer funcionar, da melhor maneira possível, a articulação unidades/Administração Funec.

3.1) Diretoria de Ensino: Funcionamento Escolar/ Ensino Profissionalizante/ Ensino Médio

Essa Diretoria, em linhas gerais, é responsável por preservar a qualidade de ensino oferecida pela Fundação, tanto no que tange aos aspectos legais, quanto aos pedagógicos. Sendo assim, acompanhar e avaliar a implementação dos cursos de educação técnica e tecnológica de nível médio, bem como analisar tendências e promover junto com os dirigentes e coordenadores dos cursos, ações para atualização e melhoria dos seus projetos pedagógicos, demandas de formação continuada, parcerias com a comunidade e mercado de trabalho, fazem parte de sua dinâmica. Portanto, conhecer e se inteirar a respeito dessa dinâmica, é condição básica para a oferta de educação com qualidade aliada às políticas do município.

3.2) Iniciação Científica e Extensão

Considerando que as atividades de iniciação científica e de extensão são parte de uma proposta pedagógica mais ampla, o Núcleo de Iniciação Científica e Extensão deve se fazer presente em todos os IEC's, com o intuito de organizar e acompanhar, junto aos dirigentes, coordenadores de cursos técnicos e professores, visitas técnicas a empresas, feiras e/ou exposições de caráter técnico-científico, priorizando o desenvolvimento de ações que assegurem a produção cultural, o desenvolvimento científico e a relação com a comunidade local. Além disso, é seu papel estabelecer parcerias com órgãos fomentadores de formação, pesquisa e extensão, que favoreçam o desempenho da comunidade escolar e seu envolvimento com a sociedade.

3.3) Gestão Financeira

A área é responsável por orientar e acompanhar os dirigentes na utilização dos recursos financeiros, bem como dos procedimentos necessários para o controle e prestação de contas de tais recursos. O objetivo central dessa articulação é a ênfase no planejamento dos investimentos pelos IEC's, visando a melhoria sistemática da gestão das Caixas Escolares.

3.4) Gestão de Pessoas

Na gestão dos recursos humanos, é primordial que os dirigentes estejam bem orientados e atuem em parceria com a área específica para que todos os processos e seus encaminhamentos tenham êxito. Dessa forma, todos os assuntos relacionados ao quadro de pessoal, dentre eles seleção, recrutamento, treinamento, capacitação, desenvolvimento de pessoal, folha de pagamento, os processos de admissão e demissão e a implementação da política de cargos, salários e desenvolvimento de pessoal, progressão, processos de aposentadoria etc, são de responsabilidade da área específica, porém a orientação para seus encaminhamentos deve ser de conhecimento da equipe de dirigentes.

3.5) Prestação de Serviços e Concursos

Essa área se responsabiliza por todos os serviços administrativos, financeiros e orçamentários e demais atividades inerentes à realização de concursos públicos e processos seletivos, inclusive da Funec. Faz-se necessário que os dirigentes se articulem com a área para garantir a efetividade de tais processos, bem como a parceria para realização de atividades que envolvam o quadro de pessoal dos IEC's.

VI - FORMAÇÃO FUNEC

4.1) Apresentação

A formação continuada é uma prioridade na política educacional do município de Contagem.

Nessa perspectiva, após um ano de intensa formação continuada em 2019, a Administração dá prosseguimento às atividades de capacitação, dessa vez com o olhar mais direcionado aos aspectos relacionais. Para tanto, o Programa de Formação 2020 contempla formadores e multiplicadores externos, mas além deles, prestigia também o corpo de servidores que se dispõe a socializar suas práti-

cas, sejam elas nas salas de aulas, nas bibliotecas, nos laboratórios e, acima de tudo, entendendo os espaços múltiplos de convivência como sendo lugares de aprendizagem contínua.

Portanto, nessa perspectiva de socialização do conhecimento que valoriza nossos pares, todos verão, também nesse programa de formação, a atuação de profissionais do nosso cotidiano, e espera-se que neles se reconheçam.

Nesse sentido, os temas apresentados têm como intuito trazer à tona os desafios da

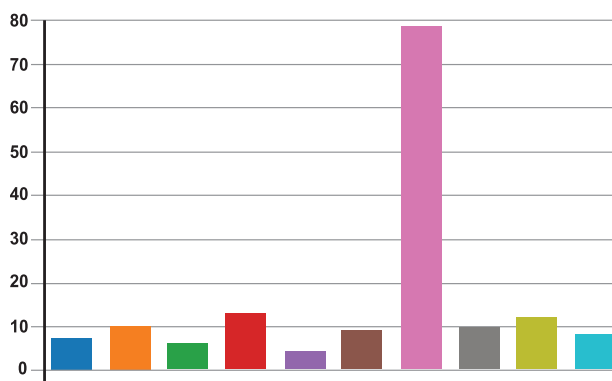
prática cotidiana relacionada ao ato de aprender, envolvendo aí todos os segmentos de servidores da Funec: dirigentes, coordenadores de cursos, professores, além do quadro técnico-administrativo.

Sendo assim, a Rede de Formação 2020 apresenta uma programação dirigida, com temas para públicos específicos, visando atender às demandas levantadas em consulta aos servidores no final de 2019, que contou com 158 participantes, como pode ser verificado nos quadros a seguir:

Consulta Programa de Formação / 2020

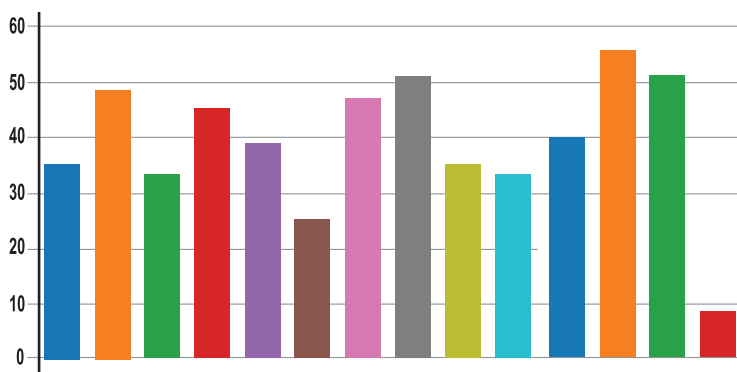
1) Selecione sua ocupação principal na Fundação de Ensino de Contagem - FUNEC

● Agente de Serviços Escolares	7
● Assistente Escolar	10
● Auxiliar de Biblioteca	6
● Auxiliar de Serviços	13
● Coordenador	4
● Dirigente (Diretor e Vice)	9
● Professor	79
● Pedagogo	10
● Secretária / Auxiliar	12
● Servidor da Administração da ...	8

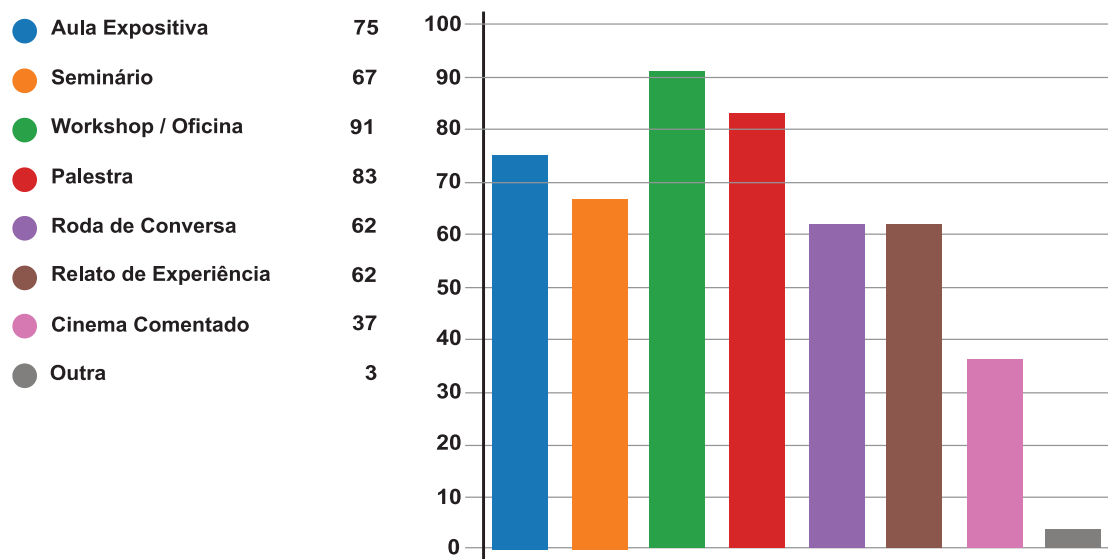


2) Qual ou quais áreas você gostaria de fazer uma formação/capacitação?

● Conhecimentos Técnico Adm...	33
● Conhecimentos Didático - Ped...	49
● Educação Financeira	32
● Educação Científica e Extensão	45
● Legislação Educacional	39
● Legislação Institucional	27
● Metodologias Aplicadas a Est...	47
● Metodologias Ativas de Apre...	51
● Planejamento Estratégico	33
● Projeto de Vida	31
● Relações Interpessoais	42
● Tecnologia de Informação (TI)	56
● Relações Humanas no Ambiente	51
● Outra	8



3) Quais metodologias você considera adequadas para a escolha da formação?



Fonte: Pesquisa criada no Google Forms e realizada no período de 10/10 a 31/10. Disponível em: <<https://bit.ly/2Mr8H4z>>.

Baseados, portanto, na consulta, serão ofertadas palestras de convidados externos, acompanhadas de relatos, vivências e cases de nossa comunidade acadêmica, além de oficinas e cursos, com um cronograma de todas as atividades a serem desenvolvidas ao longo do ano e esperamos que elas resultem em reflexões e práti-

cas educativas em prol de um ensino de qualidade no Município.

4.2) Programação

4.2.1) PALESTRAS, VIVÊNCIAS E CASES

(Participação mediante inscrição prévia)

Tema: Gestão de Conflitos em Sala de Aula		Público alvo: Dirigentes, Professores e Equipe Pedagógica
Data: 18/03	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Liderança situacional na Sala de Aula. Relacionamento interpessoal. Princípios da gestão de Conflitos. Construção de planos de ação coletivos. Concepções diferentes sobre como resolver problemas e enfrentamento aos desafios. Impactos negativos e positivos em ambientes de diversidade e adversidades. Conflito Racional e Objetivo. Conflito emocional e objetivo. Reação Divergente. Reação Conflitante. Reação Concorrente. Reação Convergente.		
Facilitadora: Janaína Borsagli		
Psicóloga, especialista em Gestão de Pessoas, com MBA em Gestão da Informação e mestre em Educação. Professora universitária em programas de graduação e pós-graduação nas áreas de Psicologia Organizacional e do Trabalho, Gestão de Pessoas, Clínica Existencial em contexto de Dependência Química, atuando principalmente nos seguintes temas: educação, trabalho e capacitação gerencial.		
2º Momento: ➤ Roda de Conversa sobre o tema		

Tema: Indissociabilidade Ensino, Pesquisa e Extensão		Público alvo: Dirigentes, Professores e Equipe Pedagógica
Data: 28/04	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: A relação entre ensino, pesquisa e extensão. A explicitação da extensão como forma de obtenção de competências necessárias à atuação profissional e de formação cidadã do jovem, processo que lhe permite reconhecer-se como agente de garantia de direitos e deveres e de transformação social.		
Facilitadora: Virgínia Borges Palmerston		
Doutora em Linguística, linha Análise do Discurso, graduada em Jornalismo, mestre em Educação, Comunicação e Administração e especialista em Docência do Ensino Superior. Professora universitária em programas de graduação e pós-graduação, com experiência na área de redação jornalística para impresso e webjornal, e em Comunicação, com ênfase em Comunicação Organizacional e Oratória.		
2º Momento: ➤ Experiências do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC Júnior e do Núcleo de Extensão Funec. Profª. Angela Fátima Vieira Silva – Articuladora do Núcleo de Extensão Funec . Profª. Cynthia Alessandra Belo- Coordenadora do curso Técnico em Análises Clínicas Funec Prof. Rodrigo Lobo Leite- Coordenador do Programa de Iniciação Científica Funec		

Tema: A utilização de Novas Tecnologias como Facilitadoras no Processo de Ensino Aprendizagem		Público alvo: Dirigentes, Professores e Equipe Pedagógica
Data: 28/05	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Tecnologia na educação. Aprendizagem do aluno. A Comunicação na Educação. A Tecnologia como facilitadora da aprendizagem do aluno.		
Facilitador: Gutemberg Almeida		
Especialista em Marketing Digital , Consultor de Mídias Sociais Professor universitário em programas de graduação e pós-graduação.		
2º Momento: ➤ Roda de Conversa sobre o tema		

Tema: Atenção Psicossocial e Uso de Drogas		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Data: 23/06	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Contribuição teórica sobre a importância do acompanhamento psicossocial e do trabalho terapêutico nos casos de doenças e transtornos mentais e do uso de drogas lícitas e não lícitas pela população, de modo especial entre os jovens. Importância da escola e de seus educadores na identificação dos casos desta natureza, dos encaminhamentos necessários junto à rede de saúde e de parcerias e, principalmente, de possíveis ações preventivas voltadas à saúde mental dos jovens no ambiente escolar.		
Facilitadora: Janaína Borsagli Psicóloga, especialista em Gestão de Pessoas, com MBA em Gestão da Informação e mestre em Educação. Professora universitária em programas de graduação e pós-graduação nas áreas de Psicologia Organizacional e do Trabalho, Gestão de Pessoas, Clínica Existencial em contexto de Dependência Química, atuando principalmente nos seguintes temas: educação, trabalho e capacitação gerencial.		
2º Momento: ➤ Roda de Conversa: Prevenção ao Uso de Drogas na Adolescência. Proposta de Trabalho nas Escolas. Kátia Cilene Bordoni e Wellington Ribeiro – Secretaria Municipal de Defesa Social		

Tema: Cuidando do Profissional da Educação		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Data: 20/08	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Estratégias de ação voltadas para o cuidado em saúde de profissionais da educação, tendo como pressupostos as realidades locais, as singularidades dos sujeitos envolvidos nesse processo, bem como os arranjos possíveis para a efetivação desse cuidado. Cenários do mundo do trabalho na atualidade, saúde mental e trabalho na sociedade contemporânea, a transformação do sofrimento do trabalhador em adoecimento e algumas estratégias de resistência reativa a esse processo de adoecimento.		
Facilitadora: Mônica Garcia Pontes Mestre pelo Programa de Promoção da Saúde e Prevenção da Violência, especialista em Nutrição Humana e Saúde, graduada em Ciências Biológicas e em Gestão de Serviços de Saúde, pesquisadora do Observatório de Políticas e Cuidado em Saúde, professora da Fundação de Ensino de Contagem.		
2º Momento: ➤ Aferição da pressão arterial, realização de exames de glicose, tipagem sanguínea e orientações para a saúde, pela equipe de alunos e professores do curso de Análises Clínicas e Farmácia do IEC Centec. Momento de ginástica laboral.		

Tema: Metodologias Ativas no Processo Educacional		Público alvo: Dirigentes, Professores e Equipe Pedagógica
Data: 24/09	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: O uso de Metodologias Ativas no processo de ensino aprendizagem: desafios. Vivências pedagógicas coletivas. Atividades inter, multi e transdisciplinares como estratégias de aprendizagem.		
2º Momento: ➤ Apresentação do Projeto: “Pensadores Fora do Eixo” - I.E.C. Nova Contagem Prof. Frederico Alves Lopes Profa. Marcia Cristina de Andrade Cilene Aparecida de Jesus Ferreira		
Facilitadora: Rafaela Lôbo e Silva		
Mestre em Linguística do Texto e do Discurso, MBA em Marketing, graduada em Letras, professora em programas de graduação e pós-graduação ,com atuação profissional nas áreas de Comunicação, Linguagem, Comunicação Interpessoal; Locução; Oratória, Português Instrumental e áreas afins. Idealizadora do projeto Comunique-se Bem, programa de rádio semanal da Rádio Inconfidência voltado para a temática Comunicação.		
2º Momento: ➤ Roda de Conversa sobre o tema.		

Tema: O Uso da Robótica no Desenvolvimento da Aprendizagem		Público alvo: Dirigentes, Professores e Equipe Pedagógica
Data: 27/10	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: A programação de robôs e de que maneiras ela pode ajudar alunos a descobrirem o seu potencial relacionado à lógica de programação, Matemática e Física, contribuindo com a sua permanência na escola, com a autorrealização, autoconfiança, inclusão social e cidadania digital.		
Facilitador: Alexandre Teixeira		
Mestre em Educação Tecnológica , especialista em Design Instrucional para EAD, graduado em Engenharia Eletrônica . Professor universitário em programas de graduação e pós-graduação, com atuação profissional na área de Ciência da Computação, com ênfase em hardware e redes, atuando principalmente nos seguintes temas: informática na educação, sistemas digitais, redes de computadores, software livre e EAD. Obteve a Furukawa Certified Professional em 2012.		
2º Momento: ➤ Apresentação do Projeto Sapiens - I.E.C. Riacho Prof. Júnio Vieira Feital		

4.2.2) TEMÁTICAS PARA PROFESSORES DOS CURSOS TÉCNICOS

(participação mediante adesão)

Tema: Data Science e Machine Learning na Prática com a Linguagem Python e Jupyter notebook.		Público alvo: Professores de Áreas Técnicas
Data: 14/04	Hora: 8h às 12h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Ciência de dados. Análise de dados. Aprendizado de máquina. Práticas com estudos de casos usando python e jupyter notebook.		
Facilitador: Iremar Nunes de Lima		
Mestre em Informática com ênfase em Banco de Dados, especialista em Matemática Superior, bacharel e licenciado em Matemática e Tecnólogo em Processamento de Dados. Professor universitário em programas de graduação e pós-graduação, atuando nas áreas de Sistemas de Informação, Matemática e Estatística, Tecnologia da Informação. Administrador de Banco de Dados (DBA), Administrador de Dados (AD), Cientista de Dados, Engenheiro de Dados e Engenheiro de Software.		

Tema: Biossegurança		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Data: 19/06	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Bases de Biossegurança. Legislação vigente de biossegurança. Benefícios da redução dos riscos biológicos. Meios de proteção e técnicas adequadas para minimização dos riscos. Princípios de higiene e profilaxia.		
Facilitador: Reinaldo Nogueira dos Santos		
Especialista em Gestão de Saúde Pública, em Gestão de Programa de Saúde da Família, e em Ensino de Biologia, graduado em Ciências Biológicas, Técnico em Análises Clínicas com atuação em Laboratório Clínico nas áreas de Hematologia, Bioquímica, Imunologia, Urinálise, Parasitologia, Coleta de Materiais Biológicos e em Controle de Qualidade e Gestão Laboratorial. Professor e dirigente na fundação de Ensino de Contagem.		

Tema: O Processo de Aprendizagem vinculado às Novas Tecnologias		Público alvo: Dirigentes, Professores e Equipe Pedagógica
Data: 17/09	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Novas tecnologias e seus impactos nos processos de aprendizagem. Novas metodologias e sua utilização como ferramentas em sala de aula.		
Facilitador: Paulo Henrique Rodrigues		
Especialista em Gestão de Projetos, Psicopedagogo (em formação) , bacharel em Sistemas de Informação e professor da Funec.		

Tema: Primeiros Socorros		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Datas: 08/07 e 08/10	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Noções Básicas de Primeiros Socorros.		
Facilitador: Edson Alexandre de Queiroz		
Possui Graduação e Licenciatura em Enfermagem, UFMG (2006); Doutor em Enfermagem - UFMG (2019); Mestre em Ciências Biológicas – UFMG (2008). Professor da Funec, desde 2007, professor da Faculdade de Pará de Minas, desde 2012, e Enfermeiro assistencial do Hospital Municipal Odilon Berhens, desde 2007. É membro do Núcleo de Estudos e Pesquisas em Hanseníase da UFMG – NEPHANS, desde 2014.		

4.2.3) Temáticas para Servidores do Quadro Técnico- Administrativo

Tema: Relações Humanas no Ambiente de Trabalho		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Data: 19/03	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: A pós-modernidade e os espaços preestabelecidos para o exercício do humano. O desejo de acumulação e o estado de guerra. O medo e outros sintomas: Inveja, calúnia, menosprezo, preocupação com a morte e ocupação com a vida. Quebra do holístico. Quebra das leis Universais - cooperação e partilha.		
Facilitador: Edson Alves Peixoto		
Formação em Psicanálise , graduado em Teologia e Filosofia , atuação como psicanalista clínico, acompanhamento individual e comunitário.		

Tema: Segurança do Trabalho : Cuidados Aplicados ao Manejo de Produtos de Limpeza		Público alvo: Auxiliares de Serviços
Data: 17/04	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: A atividade laboral fundamentada em bases científicas como fator de eliminação de perdas e desperdícios de produtos. Desgaste e corrosão precoces de artigos e superfícies. Saúde ocupacional dos funcionários. Exposição a agentes químicos, biológicos, riscos ergonômicos e para a saúde ambiental.		
Facilitadora: Telma Braga Câmara		
Mestre em Uso Sustentável de Recursos Naturais, graduada em Engenharia Sanitária e Ambiental, Técnica em Saneamento, com ampla atuação na área de Meio Ambiente, planejamento, desenvolvimento e implantação do Sistema Gestão Ambiental, auditorias internas; gerenciamento de equipe na área de Sistema de Gestão Ambiental (SGA); mapeamento e controles de aspectos e impactos ambientais.		

Tema: Tecnologia e Sustentabilidade		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Data: 13/05	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: A tecnologia e a sustentabilidade como elementos fundamentais na organização do trabalho, na consciência e ações ambientais e na qualidade de vida das pessoas. A inovação tecnológica como aliada da sustentabilidade e evolução humana. Utilização dos recursos não renováveis como estratégia de sobrevivência da humanidade. Aplicação à vida pessoal e ao mundo do trabalho.		
Facilitadores: 1. Leandro de Oliveira Cunha; 2. Otávio Augusto dos Reis Filho		
1. Diretor Geral da Educação Profissional da Funec. Licenciado em Matemática, docência. Engenheiro Mecânico. Foi coordenador de área da Funec, professor e coordenador de cursos técnicos em escolas privadas. Atuou como analista curricular no Departamento de Normas e Planejamentos Curriculares da Secretaria de Estado da Educação de Minas Gerais. Atualmente, atua como Gerente da Educação Profissional da Funec – Contagem/MG. 2. Bacharel em Geografia – Geógrafo, e Licenciatura Plena em Geografia – Professor, pela UFMG. Possui Pós Graduação em Gestão Ambiental e Geoprocessamento – pela UNIBH. Trabalhou na empresa Ecos Geologia e Consultoria Ambiental, com projetos de EIA/RIMA (1990-1995). Professor efetivo de Geografia da Funec. Foi diretor escolar da unidade Pampulha (2002-2006), vice-diretor da unidade Ressaca (2012-2018). Atualmente, atua como Apoio Pedagógico na Diretoria de Ensino, e professor na unidade Inconfidentes.		

Tema: Convivendo com a Pessoa com Deficiência Intelectual e ou com "Transtorno do Espectro Autista"		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Data: 20/05	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: O que é a deficiência intelectual; - O que é o autismo (Definição e exemplos); Mitos e verdades sobre a deficiência intelectual e sobre o autismo; Dicas sobre a convivência com a pessoa com deficiência intelectual e ou com autismo.		
Facilitador: Jeyverson Mendes		
Mestre em Psicologia Experimental: Análise do Comportamento, especialista em Terapia Analítico Comportamental, graduado em Psicologia.		

Tema: O Barro como Matéria de Socialização e Humanização		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Data: 13/08	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Aquisição de conhecimentos teóricos e práticos, que possibilitem ao participante, a utilização da argila como forma de compartilhamento de conhecimentos e troca de experiências, bem como propiciar momentos de reflexão em torno da busca incessante do homem pela plenitude. Desenvolver, orientar e potencializar habilidades para dar forma às ideias e iniciativas, bem como a oportunidade de se expressar através da modelagem com o barro.		
Facilitadora: Célia Marciana Ferreira		
Possui graduação e licenciatura em Artes Plásticas, habilitação em Cerâmica - Escola Guignard, Formação Continuada em LIBRAS, servidora da Funec, como Auxiliar de Biblioteca Escolar.		

Tema: Educação Financeira		Público alvo: Aberto a todos os interessados
Data: 12/11	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: A gestão financeira e o equilíbrio como estratégia para obter mais qualidade de vida e tranquilidade a partir do controle de renda e consumo. Técnicas básicas e essenciais de como gerir o orçamento mensal, construir patrimônio de forma segura e consistente, bem como adquirir noções básicas de juros, tanto no mercado financeiro como no controle de compras e dívidas.		
Facilitador: Márcio Gomes Rosa		
Economista, analista de controle externo do Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais e professor de Contabilidade e Administração da Fundação de Ensino de Contagem.		

4.2.4) Temáticas para Servidores do Quadro Técnico- Administrativo – SECRETÁRIAS

Tema: Organização do Espaço de Trabalho		Público alvo: Secretárias (Formação Continuada em Serviço)
Data: 22/04	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Otimização do ambiente de trabalho como fator de obtenção de maior produtividade e qualidade. O espaço de trabalho como espaço de bem-estar e qualidade de vida. Orientações baseadas em diretrizes e trocas de experiências.		
Facilitadora: Clarice Helena Pereira Silva		
Graduada em Pedagogia; Coordenadora Pedagógica do PRONATEC; Gerente de Ensino Médio na Funec; Secretária Escolar.		

Tema: Formação Humana: Leveza e Responsabilidade		Público alvo: Secretárias, Auxiliares de Bibliotecas e demais interessados
Data: 24/06	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: O indivíduo e o ser. O ser como “cumpridor” de tarefas infinitas e renováveis. Postura oprimida e comprimida. Estrutura física, emocional e espiritual: reflexões. O reconhecimento que vai além do cumprir. A consciência do ser como construtor de história, história essa que se mistura entre leveza e graça.		
Facilitador: Edson Alves Peixoto		
Formação em Psicanálise, graduado em Teologia e Filosofia, atuação como psicanalista clínico, acompanhamento individual e comunitário		

Tema: Excel, incluindo a planilha do diário		Público alvo: Secretárias (Formação Continuada em Serviço)
Data: 30/09	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Como planejar e trabalhar com planilhas, criar funções e fórmulas, formatação de células, planilhas inteligentes, gráficos e um olhar específico para o atual diário escolar.		
Facilitador: Paulo Henrique Rodrigues Especialista em Gestão de Projetos. Psicopedagogo (em formação), bacharel em Sistemas de Informação e professor da Funec.		

4.2.5 - Temáticas para Servidores do Quadro Técnico - Administrativo

AUXILIARES DE BIBLIOTECA (Formação Continuada em Serviço)

Tema: Formação Técnica/ Literária	Público alvo: Auxiliares de Biblioteca	
	Local: Sede da FUNEC	
Ementa	Data	Hora
Dinamização da Biblioteca e Ações de Mediação de Leitura.	04/03	8H
Apontamentos para o Segundo Semestre/Organização do acervo.	20/08	8H
Rede de Trocas: Fechamento e Balanço do Ano.	17/11	8H
Facilitadora: Rosania Maria de Souza Bacharel em Biblioteconomia pela UFMG - Coordenadora e supervisora das bibliotecas escolares da Funec.		

Tema: Formação Pedagógica para Auxiliares de Biblioteca		Público alvo: Auxiliares de Biblioteca
Data: 26/05	Hora: 14h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Planejamento e desenvolvimento do Programa de Leitura da unidade escolar, com envolvimento da comunidade escolar como um todo. Discussão sobre o impacto da biblioteca na aprendizagem dos estudantes, incluindo-se os estudantes com deficiência. Busca de estratégias e possibilidades de trabalhar a leitura literária junto aos estudantes com deficiência. Utilização dos recursos não renováveis como estratégia de sobrevivência da humanidade. Aplicação à vida pessoal e ao mundo do trabalho.		

4.2.6) Temáticas para Estagiários da Inclusão

(Formação Continuada em Serviço)

Tema: Plano de Desenvolvimento Individual - PDI e Inclusão no Ensino Médio		Público alvo: Equipe de Estagiários da Inclusão
Data: 07/03	Hora: 8h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Construção coletiva: o currículo escolar , as adaptações e adequações necessárias ao estudante com deficiência. Oportunidades educacionais para os estudantes com deficiências.		
Facilitadora: Êni da Conceição Menez		
Professora de AEE na E. M. D. Babita Camargos; Autora do projeto: "AEE: Possibilidades e Desafios dos Recursos Trabalhados", premiado no Congresso Internacional Brain Connection 2018.		

Tema: Desafios no Atendimento aos Estudantes com Transtorno do Espectro Autista-TEA		Público alvo: Equipe de Estagiários da Inclusão
Data: 30/05	Hora: 8h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Conceitos básicos e análise do comportamento dos autistas. O autista de alta funcionalidade ou altas habilidades. Diagnóstico e prognóstico. Frequência, intensidade e repetição, condicionamento operante (rotina e treino) e aproximação sucessiva. Estratégias de contenção mecânica.		

Tema: Dissonância Cognitiva		Público alvo: Equipe de Estagiários da Inclusão
Data: 27/06	Hora: 8h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: A importância das cognições. A relação entre os pensamentos dissonantes e pensamentos consoantes. Sentimentos de dissonância e sensações de desconforto. Auto identidade. Dissonância cognitiva e sua influência sobre comportamentos e ações. Crença e comportamento.		

Tema: Comunicação Assistiva		Público alvo: Equipe de Estagiários da Inclusão
Data: 26/09	Hora: 8h	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Análise da capacidade funcional verbal e não verbal do estudante com deficiência. O processo de comunicação e o desenvolvimento global do estudante com deficiência. Recursos de baixa e alta tecnologias. A imagem como recurso de comunicação.		

4.2.7) Programação para Professores do Ensino Médio Regular e Médio Integrado

(Formação Continuada em Serviço)

DISCIPLINAS POR ÁREAS DE CONHECIMENTO	ÁREAS DE CONHECIMENTO	DIA DA SEMANA	DATAS / MESES
Português Prática de Redação	Linguagem e suas Tecnologias – Competências e habilidades para Língua Portuguesa	2ª FEIRA	Manhã/Noite MAR, MAI, JUN, AGO, SET e NOV
História	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	3ª FEIRA	Manhã/Noite MAR, MAI, JUN, AGO, SET e NOV
Geografia			
Filosofia			
Biologia	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	4ª FEIRA	Manhã/Noite MAR, MAI, JUN, AGO, SET e NOV
Física			
Química			
Matemática	Matemática e suas Tecnologias	5ª FEIRA	Manhã/Noite MAR, MAI, JUN, AGO, SET e NOV.
Arte	Linguagens e suas Tecnologias	6ª FEIRA	Manhã/Noite MAR, MAI, JUN, AGO, SET e NOV
Educação Física			
Líng. Estrang. Inglês			
Encontros na última semana do mês, nos turnos manhã e noite. Local a ser comunicado.			

4.2.8) Programação para Professores dos Cursos Técnicos

(Formação Continuada em Serviço)

CURSOS TÉCNICOS	EIXO TECNOLÓGICO	MESES	DATAS
Química	Controle e Processos Industriais	Março, Junho, Setembro e Novembro	Primeira semana do mês
Análises Clínicas e Farmácia	Saúde	Março, Junho, Setembro e Novembro	Primeira semana do mês
Segurança do Trabalho, Informática e Contabilidade/ Administração	Tecnologias e Inovações	Março, Junho, Setembro e Novembro	Primeira semana do mês
Encontros na primeira semana do mês, nos turnos manhã e noite, de acordo com a disponibilidade dos professores. Local a ser comunicado.			

4.2.9) Atividade Aberta

Tema/Curso: O Cinema como Instrumento Pedagógico		Público alvo: Dirigentes, professores, equipe pedagógica e demais interessados
Data/Período (conforme cronograma ao final)	Hora: 8h cada encontro	Local: Sede da FUNEC
Ementa: Cinema como instrumento pedagógico. Formação continuada com foco no cinema e na prática pedagógica. Reflexão e investigação acerca dos filmes, as imagens e os estímulos audiovisuais como influenciadores do imaginário coletivo. Linguagem do cinema. Relações dos educandos com temas complexos, como: violência, drogas, gênero, raça, relações sociais e familiares. O cinema como instrumento de formação cultural e educacional para o pleno desenvolvimento da capacidade de leitura de mundo e formação do sujeito. Estudo de possibilidades para ampliar a temática e o rol de possíveis discussões em sala de aula, promovendo o conhecimento artístico em geral, dos professores e dos educandos. Objetivos: ✓ Utilizar o cineclube como instrumento pedagógico de desenvolvimento da proficiência dos estudantes, em relação ao conteúdo textual de linguagem contido no audiovisual. ✓ Oferecer ao estudante a capacidade de detectar mensagens simples e complexas, além da intertextualidade produzidas na construção dos vídeos. Proporcionar inferências de linguagem subliminar e figuras de linguagem que o audiovisual produz . ✓ Promover , através do uso do debate sobre o cinema, a formação do aluno no sentido de ensiná-lo a decodificar a mensagem de um filme e seja capaz de ir além da reprodução das ideias contidas nessa mídia, sendo capaz de desenvolver sua capacidade intelectual e em demais dimensões.		

Facilitadores:

- **João Flôres Alkmim:** Especialista em Metodologia do ensino, graduado em História, Diretor de Políticas Culturais da Secretaria Municipal de Cultura, Esporte e Juventude de Contagem, Professor de História, ex-diretor da Rede Pública de Betim.
- **Mônica Sousa Alves:** Especialista em Psicopedagogia, em Arte Terapia e em Arte Educação, graduada em Educação Artística com habilitação em artes plásticas. Atua na área de cinema no Departamento de Artes Visuais da Secretaria de Cultura, Esporte e Juventude de Contagem, Articuladora de Projetos Culturais no Município de Contagem e Professora de Artes da Seduc e Fundação de Ensino de Contagem.
- **Túlio Andrade:** Jornalista profissional, especialista em Cinema, graduado em Tecnologia em Processamento de Dados

DATAS	TÓPICOS – ANÁLISE CRÍTICA		
10/03	O perfume – Tom Tykwer	De 13h às 17h (Terças-feiras)	Local: Sede da FUNEC
14/04	A negação do Brasil – Joel Zito Araújo		
12/05	Jogo de cena – Eduardo Coutinho		
09/06	Planeta desconhecido - Cabruum - Chapeuzinho Vermelho - Dia de Chuva O jardim encantado - Menino do morro – Os flautistas de Contagem - Educadora: Sheila Rodrigues		
14/07	BMW Vermelho – Reinaldo Pinheiro		
11/08	Relato de experiência - 10 anos sem Eloá: a sociedade de costas para o território da violência - Professor: Sérgio Alkmim		
08/09	Relato de experiência - Cantinho da coisa errada - Professores: Heloísa Froes e Márcio Januário		
06/10	Joaquim – Marcelo Gomes		
10/11	Avaliação		

DATAS	OFICINAS		
11/03	Do cinematógrafo ao Cinema Digital	De 8h às 12h (Quartas-feiras)	Local: Sede da FUNEC
15/04	Técnica de produção		
13/05	Roteiro		
10/06	Fotografia		
15/07	Direção de som		
12/08	Edição e montagem I		
09/09	Edição e montagem II		
07/10	Exibição de curtas		

Parceria: Secretaria Municipal de Cultura e Associação de Apoio aos Produtores de Cinema Independente e de Audiovisual do Município do Contagem e Região - AAPCINE

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALKMIM, João Flôres. Gestão Pedagógica: novo paradigma para a avaliação. Belo Horizonte: Armazém de ideias, 2007.

BARROS, América Xavier Monteiro de. O Cinematógrafo Escolar. I Conferência Nacional de Educação (1927: Curitiba). Brasília: INEP, 1997.

V - ESTRUTURA ADMINISTRATIVA FUNEC - INFORMAÇÕES ADICIONAIS

**5.1) Concursos e Prestação de Serviços/
Gestão de Pessoas/ Diretoria de Ensino/ Programa
Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego -
Pronatec / Diretoria Administrativo- Financeira/
Assessoria Jurídica.**

A estrutura administrativa da Funec tem a finalidade de orientar, apoiar e acompanhar as atividades das suas 10 unidades denominadas IEC's, em todas as suas ações, nas esferas administrativas e pedagógicas. Para tanto, a articulação e o diálogo permanente são fundamentais, pois são eles que garantem uma gestão eficiente e, conseqüentemente, um ensino de qualidade.

Dessa forma, os processos inerentes a cada setor estão previstos e regulamentados através do Decreto nº 453, de 28/03/2018.

FUNDAÇÃO DE ENSINO DE CONTAGEM (FUNEC)

Rua Coimbra, 100 - Bairro Santa Cruz Industrial - Contagem

funec.gabinete@edu.contagem.mg.gov.br

www.contagem.mg.gov.br/funec

Telefone: 31 3356 6298



FUNEC
FUNDAÇÃO DE ENSINO DE CONTAGEM



PREFEITURA
CONTAGEM