

**CARTA PROGRAMA ELEIÇÕES DIRETORIA ESCOLA DE MINAS:
CHAPA CIDADÃ - 2017**

Candidato a diretor: Professor D.Sc. Ernani Carlos de Araujo – DECIV – EM – UFOP

Candidato a vice – diretor: Professor D. Sc. Carlos Alberto Pereira

A Escola de Minas foi criada em uma região onde não existia um ensino médio com base suficiente para o desenvolvimento da engenharia. Certamente o Claude Henry Gorceix foi um dos primeiros pesquisadores a trabalhar com extensão, buscando dar apoio as escolas da região. A Escola cresceu hoje conta com nove cursos em dois campi. Embora não houve grandes mudanças nos resultados nem nas ações , buscando diminuir o índice de retenção no básico.

Quanto a pós-graduação conta com Rede Mat com nota 4, Engenharia Civil e Nugeo nota 5, Gologia 4, e Engenharia Mineral nota 4. O Brasil precisa mais engenheiros e professores para atender as empresas, o ensino e a pesquisa.

Ações:

1. Ensino:

- i. contribuir para a redução das taxas de reprovação por frequência e de retenção dos estudantes, de modo a propiciar a conclusão dos seus cursos;
- ii. contribuir para elevação da qualidade da formação dos estudantes de graduação, da diminuição da evasão e promoção do sucesso acadêmico, valorizando a articulação do ensino pesquisa e extensão;
- iii. promover a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação acadêmica, tecnológica e científica e cultural;
- iv. formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país, que referenciem a revisão de projetos pedagógicos, flexibilização curricular e articulação entre ensino, pesquisa e extensão.
- v. estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela ética, pela cidadania ativa e pela função social da educação superior;
- vi. estimular a vinculação dos grupos às áreas prioritárias e à políticas públicas e de desenvolvimento, assim como a correção de desigualdades sociais, regionais e a interiorização do programa;
- vii. propor ações acadêmicas para o combate à evasão de estudantes no âmbito dos cursos de graduação;
- viii. contribuir para a qualidade e excelência acadêmica do curso de graduação em Engenharia de Minas da UFOP, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar;
- ix. estimular o desenvolvimento de metodologias de ensino que despertem o interesse dos estudantes e favoreçam a sua aprendizagem;
- x. criar estruturas institucionais e pedagógicas adequadas à permanência de estudantes negros/pardos e índios, bem como de estudantes em condição de vulnerabilidade social e econômica na universidade e à democratização do acesso ao ensino superior;
- xi. as grades curriculares dos cursos de graduação e de pos-graduação só formam o profissional com objetivo de trabalhar na indústria, é necessário rever isso pois a uma falta de profissionais do ensino no mercado, só a engenharia de minas saltou de 7 para 19 cursos e esta previsto um novo no sertão do Ceará;



xii. valorização do presidente de colegiado, há necessidade que o representante seja doutor, seja produtivo e sugiro que todos participem do Cobenge para atualização sobre as discussões nacionais do ensino.

2 - Pesquisa

- i. valorizar os professores que oferecem mais apoio a iniciação científica;
- ii. organizar seminário para professores aumentarem a aprovação de projetos nas agencias de fomento (Fapemig, Cnpq) Verificar a possibilidade de contratação de um especialistas para avaliação e correção dos projetos antes do envio, trazer profissionais de outras instituições;

3 - Extensão:

- i. levantamento dos projetos de extensão e buscar incentivar a criação de novos, visto que a distribuição de recursos na ufop leva em conta a ação além do mais o PNE 2011 a 2020 veja o que diz o item 12.7 ' Assegurar, no mínimo, dez por cento do total de créditos curriculares exigidos para a graduação em programas e projetos de extensão universitária' ;
- ii. todo mes de abril o mec disponibiliza edital de extensão com recursos no valor de R\$50.000,00 para projetos e R\$150.000,00 para programas, organizar seminario no sentido de ensinar os professores.

4 - Estrutura

- i. melhorar a acessibilidade dos predios da Escola de Minas (isso é um dos pontos que a ufop não obtem nota maxima no Mec) ;
- ii. criar espaços para estudo dos alunos ;
- iii. criar um curso de ensino médio nos moldes do Coluni de Viçosa, usando espaço da Escola de Minas no Centro

5 - Administração

- i. fortalecer os colegiados sugerindo uma interação maior para resolver pincipalmente os problemas de retenção no básico;
- ii. buscar interação entre os programas de pós-graduação e facilitar o entendimento entre os departamentos para criação de novos, observando as regras da Capes para melhorar os nossos cursos (No Brasil são raros os cursos de pos isoladas com avaliação acima de 5).

6 - Ações Sociais e Culturais na cidade de Ouro Preto e Região:

6.1 -SOCIAIS:

Incentivar a participação dos Cursos de Engenharias e Arquitetura a atuarem em suas respectivas áreas no sentido de resolver os problemas regionais;
Implementação de um Instituto Verde da Arquitetura e Design da Escola de Minas na cidade de Ouro Branco com o objetivo de promover pesquisas em Arquitetura e Design fortalecendo os cursos de Engenharia Civil e Arquitetura objetivando também fortalecer o turismo Universitário Nacional e Internacional com área já disponibilizada pela prefeitura de Ouro Branco para estes objetivos.

Apoio à prefeitura Municipal de Ouro Preto no sentido de viabilizar um Condomínio Municipal de Habitação de Interesse Social com o objetivo de minimizar o crescimento

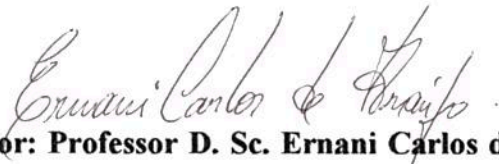


urbano desordenado da cidade e proporcionar moradias dignas para a população de Ouro Preto.

6.2 - CULTURAIS:

Criação de espaços de atrações científicas e culturais. O primeiro seria o “Mundo dos Minerais” (“Mineral world”) e o segundo o “Mundo dos Materiais (“Material World”) nas dependências ociosas do prédio antigo da Escola de Minas.

Conceber e criar meios de implantação de um POCCS-OURO PRETO (polo CULTURAL, COMERCIAL E DE SERVIÇOS DE OURO PRETO) nas antigas dependências da ALCAN juntamente com a prefeitura de Ouro Preto com o objetivo de dar sustentabilidade à cidade de Ouro Preto.



Candidato a diretor: Professor D. Sc. Ernani Carlos de Araujo – DECIV – EM – UFOP



Candidato a vice – diretor: Professor D. Sc. Carlos Alberto Pereira – DEMIN – EM - UFOP