DIÁRIO DO AÇO especial
Suplemento Especial | Diário do Aço | Setembro 2015

CENIBRA 42 ANOS

A empresa em números
PÁGINA 5

Eucalipto, mitos e verdades
PÁGINA 10

Nos 42 anos, a festa é dos empregados
PÁGINA 15

Uma história de sucesso

A moderna planta industrial da Celulose Nipo-Brasileira S. A., implantada no Distrito de Perpétuo Socorro (também conhecido como Cachoeira Escura), no município mineiro de Belo Oriente (a 236 km de Belo Horizonte, na Região Leste de Minas Gerais), é uma das maiores produtoras mundiais de celulose branqueada produzida a partir de fibra curta de eucalipto.

Sua produção anual fica em torno de 1.200.000 toneladas, das quais mais de 90% são direcionadas ao mercado consumidor externo, atendendo clientes do Japão e Estados Unidos, assim como de países da Europa, América Latina e Ásia.

ESPECIAL 42ANOS
CENIBRA
Caderno especial do Jornal Diário do Aço
Comercialização: Deiviane Cristina
comercialturismoda@gmail.com
9184-0068 / 3822-8998

A Japan Brazil Paper and Pulp Resources Development Co. Ltd. – JBP, um grupo de empresas japonesas, adquiriu em 2001 a participação da Cia. Vale do Rio Doce – CVRD, atual Vale, assumindo o controle acionário da Cenibra.

Fundada em 13 de setembro de 1973, a empresa iniciou suas operações em 1977, com capacidade nominal de produção de 225 mil toneladas/ano. Após sucessivas melhorias nas condições operacionais da planta industrial, gradativamente a empresa foi elevando os seus níveis de produção até chegar à capacidade atual, mas ainda planeja crescer.

Ao trabalhar dentro dos mais altos padrões internacionais de excelência, a Cenibra é reconhecida e certificada nas normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO IEC 17.025, e possui as certificações do Forest Stewardship Council (FSC) e do Programa Nacional de Certificação Florestal (Cerflor). O FSC (internacional) e o Cerflor (nacional) são organizações independentes, e incluem representantes dos setores ambiental, econômico e social, que estabelecem os princípios e critérios de manejo florestal sustentável.

A área de atuação da Cenibra se estende a 54 municípios de Minas Gerais. Além dos impostos que recolhe e dos milhares de empregos que gera, a empresa ainda desenvolve, através de seu braço social, o Instituto Cenibra, inúmeros programas ambientais e sociais para elevar os níveis de qualidade de vida das populações das comunidades onde está inserida. São mais de 30 projetos que contemplam as áreas de educação, meio ambiente, inclusão digital, geração de renda, lazer e cidadania.

Fotos: ACS Cenibra

Cavacos de eucalipto geram celulose de excelente qualidade na Cenibra

Sucesso não rima com desperdício...

A Sucateira Vale do Aço se orgulha de ser parceira da Cenibra em sua trajetória de sucesso. A responsabilidade social e ambiental de uma grande empresa não se constrói apenas com os números financeiros positivos, mas também com proteção ao meio ambiente através da destinação correta e adequada dos resíduos que ela produz...

PARABÉNS, CENIBRA, PELOS SEUS 42 ANOS DE ABSOLUTO SUCESSO...

Sucateira VALE DO AÇO LTDA

Campanha de combate a incêndios florestais

A Cenibra realiza anualmente uma Campanha de Combate a Incêndios Florestais. O objetivo é reforçar, junto às comunidades, o respeito pela preservação ambiental e o combate às queimadas. A empresa possui um plano de ação específico para o período do ano em que há intensificação das ocorrências de incêndios florestais. Dentre as ações levadas a efeito estão intervenções de conscientização na comunidade e reforço na estrutura de combate às queimadas.

Os incêndios florestais podem causar diversos tipos de danos às florestas, dependendo das condições existentes, principalmente o tipo de floresta, combustível e clima. Os danos comprometem a fauna e a flora, a resistência das árvores, o caráter protetor da floresta, cursos d'água, propriedades e a vida humana.

A partir do ato voluntário de ligar para o 0800 283-1291, número de atendimento gratuito disponibilizado pela Cenibra à comunidade, e comunicar qualquer sinal de queimada, contribui-se significativamente para as ações de combate e o monitoramento das áreas.

Após receber a ligação, uma equipe da empresa verifica a veracidade das informações e localização, para tomar as devidas providências. Com uma equipe sempre pronta a prevenir ou combater qualquer sinal de incêndio, a Cenibra reforça seu compromisso em proteger a biodiversidade do patrimônio florestal ecológico que maneja.

Indicadores

A partir da análise dos indicadores obtidos com o monitoramento das ocorrências, percebe-se que, entre os meses de julho e outubro, as queimadas são mais frequentes (mais de 20%), atingindo áreas de plantio de eucalipto, áreas de Reserva Ambiental Legal e Áreas de Proteção Ambiental.

Fotos: ACS Cenibra

Evitar incêndios ajuda a preservar os recursos naturais

Profissionais qualificados, motivados e compromissados

Para manter suas atividades com reconhecido sucesso, a Cenibra gera quase 8 mil empregos. Cálculos econômicos estimam a geração de mais 45.500 empregos indiretos, voltados total ou parcialmente para as atividades econômicas e sociais da empresa.

Os efeitos multiplicadores dessa relação mostram que mais de 180 mil pessoas formam o contingente familiar dos que contam com a renda desses empregos para sua subsistência.

Manter um quadro de profissionais qualificado, motivado e comprometido com as diretrizes e metas, exige da empresa que ela desenvolva programas internos para elevar os níveis de evolução profissional e pessoal, segurança, produtividade e qualidade de vida, tanto dos empregados quanto de seus familiares e dependentes.

Entre eles estão o projeto de remuneração, atividades de treinamento, ações de controle médico e promoção de saúde, plano de benefícios, previdência privada, alimentação e transporte subsidiados e a distribuição de material escolar a filhos de empregados.

Grupos voluntários

A Cenibra não tem dúvidas que a Responsabilidade Social traz inegáveis benefícios à autoestima dos empregados, além de impactos positivos nos diferentes ambientes de trabalho.

Estimulando o espírito de equipe, criatividade e solidariedade, a empresa desenvolve um exitoso programa interno de voluntários, com a participação de empregados que atuam na realização dos projetos sociais da empresa.

Fotos: ACS Cenibra

Sucesso no esporte

Desde 1998, a equipe feminina de vôlei da Cenibra é um exemplo de qualidade de vida e determinação.

Em junho de 2007, o grupo conquistou a medalha de bronze nos Jogos Mundiais do Trabalhador, em Albena, na Bulgária.

O Programa Qualidade de Vida visa estimular a mudança de hábitos e adoção de práticas saudáveis no dia a dia.

A empresa mantém equipes masculina e feminina de vôlei, futebol society, campo, salão e máster, que participam de diversos torneios da região. E proporciona a participação dos atletas da Corrida Rústica Interna em várias corridas regionais.

THERMON
Indústria Mecânica

Instalada na região do Vale do Aço a Thermon atua nos segmentos de caldeiraria e usinagem pesada dentre outras atividades. Equipada com um maquinário de última geração e um corpo técnico altamente qualificado se caracteriza pela pontualidade e comprometimento no atendimento aos seus clientes.

A Thermon parabeniza a Cenibra pelos seus 42 anos, trazendo desenvolvimento sustentável para nossa região!

ISO 9001:2008 CERTIFICADA

Rua Marinheiro, 640 - Limoeiro
Distrito Industrial - Timóteo/MG

(31) 3848-5331 | www.thermon.ind.br

Quando o sucesso de uma grande empresa se traduz em números...

A Cenibra tem duas linhas de produção. A Linha 1 opera desde 1977, e a Linha 2, resultado de investimentos em torno de US$ 800 milhões, entrou em operação no final de 1995.

Em dezembro de 2006 foi concluído o projeto que gampliou a capacidade de produção da empresa para 1.140 mil toneladas/ano.

Graças à qualidade da celulose que produz e à excelência operacional no campo e na indústria, aliadas à credibilidade de sua marca, confiabilidade no fornecimento e contratos de longo e médio prazos firmados com grandes clientes internacionais, a Cenibra ocupa uma posição de destaque nos mercados interno e externo.

O ambiente de negócios em 2014 foi desafiador para a Cenibra, que superou os obstáculos e encerrou o ano com uma produção de 1.199.116 toneladas.

No âmbito da gestão, a prioridade foi a redução da estrutura de custos. O desempenho econômico refletiu resultados de forma fiel à performance operacional, com indicadores positivos, demonstrando os fundamentos operacionais e financeiros da empresa.

O Plano de Sustentabilidade de Longo Prazo (Plano CENIBRA 40-50) atingiu um grande percentual das metas e foi difundido entre os gestores, que se mostraram comprometidos com a sustentabilidade dos processos.

Também em 2014, a Cenibra avançou na sua estratégia de sustentabilidade com o anúncio da nova Identidade Organizacional, que visa conquistar admiração pelo valor que a empresa gera e distribui de forma equilibrada entre negócio, sociedade e o meio ambiente.

Na dimensão socioambiental, a empresa evoluiu nos projetos sociais e ambientais e continuou a dar atenção especial ao relacionamento com as comunidades do entorno, partes diretamente afetadas pelas operações e que podem ser diretamente beneficiadas.

Os esforços na promoção da cultura de saúde e segurança na empresa continuaram, assim como os incentivos ao crescimento pessoal e profissional dos empregados e a busca da melhoria contínua das condições de trabalho.

Fotos: ACS Cenibra

Foram mantidos os investimentos em pesquisa e tecnologia ligados ao manejo sustentável das florestas, e a empresa manteve as certificações do Programa de Certificação Florestal (Cerflor) e do Forest Stewardship Council (FSC).

Os resultados da Cenibra em 2014 confirmam o empenho de uma equipe competente e dedicada.

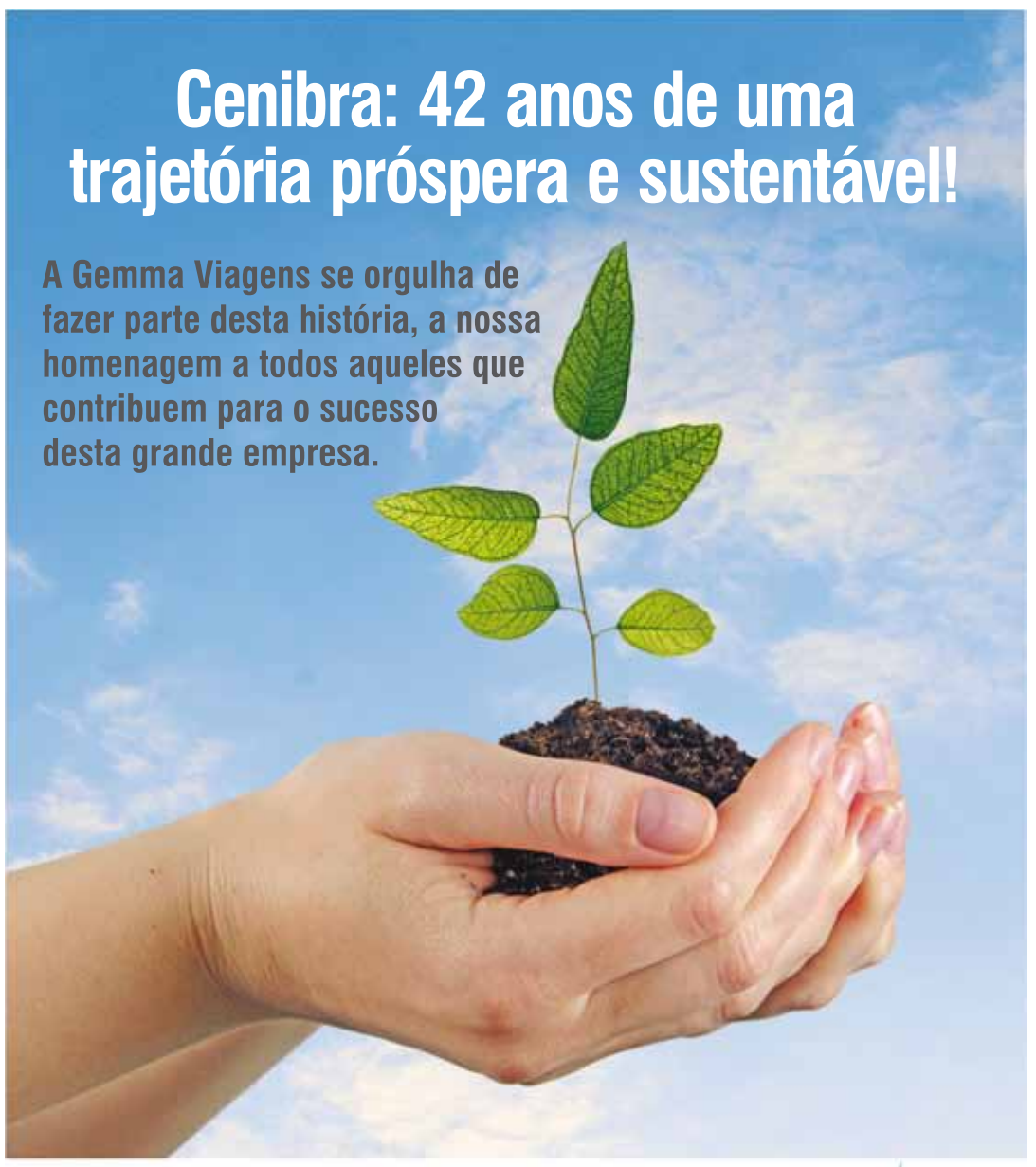
O valor do engajamento dos empregados com o cumprimento das metas e o comprometimento com a melhoria contínua dos resultados não se expressa em demonstrativos contábeis e financeiros, mas seu impacto surge na celulose que a empresa entrega com qualidade e segurança aos clientes e com rentabilidade para os acionistas.

Em face dos desafios a serem enfrentados nos próximos anos, decisões como investimentos e estratégias de mercado deverão ser tomadas, sendo imprescindível aprimorar esforços em prol da sustentabilidade das atividades, assegurando o crescimento, com a criação de valor para a empresa, clientes, empregados e a sociedade.

Transporte eficaz

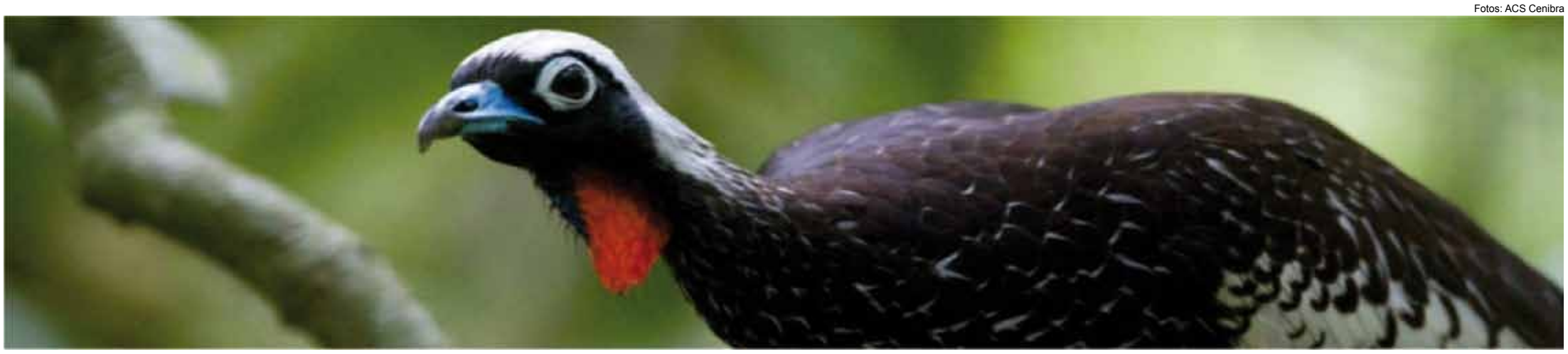
Para chegar ao mercado externo, a celulose produzida pela Cenibra faz um percurso de 375 km pela Estrada de Ferro Vitória-Minas, até o Terminal Especializado de Barra do Riacho – Portocel, do qual a Cenibra detém 49% da participação acionária.

Localizado no litoral norte do Espírito Santo, é o único porto do país especializado no manuseio e embarque de celulose. A expedição para o mercado interno é feita por via rodoviária.



Protegendo o ambiente e assegurando o futuro...

Fotos: ACS Cenibra



Menina dos olhos das ações ambientais da Cenibra, o Projeto Mutum há 25 anos é um diferencial em reintrodução de aves silvestres ameaçadas de extinção e referência mundial em reintegração de espécies ao ecossistema natural. A Reserva Particular do Patrimônio Natural Fazenda Macedônia é reconhecida pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis, e além das diversas espécies reintroduzidas, abriga cerca de 20% da população mundial de mutuns, ave símbolo do projeto.

Este trabalho é possível graças à cooperação técnico-científica entre a Cenibra e a Sociedade de Pesquisa do Manejo e da Reprodução da Fauna Silvestre (CRAX), entidade não governamental sediada em Contagem.

Por seu intermédio, já foram reintroduzidas na natureza espécimes como o mutum do sudeste (Crax blumembachii), macuco (Tinamus solitarius), capoeira (Odontophorus capueira), jaó (Crytpturellus n. noctivagus), inhambuaçu (Crytpturellus obsoletus), jacuaçu (Penelope obscura) e jacutinga (Pipile jacutinga).

Único em Minas

Livre na natureza o mutum só existe em outros seis lugares no país: quatro na Bahia e dois no Espírito Santo.

Na Fazenda Macedônia, único local onde isto ocorre em Minas Gerais, eles se reproduzem, migram e colonizam novas áreas, como o Parque Estadual do Rio Doce.

A CRAX tem papel essencial no Projeto Mutum. Em sua sede, em Contagem, é feita a preparação e manejo, de forma a proporcionar à ave uma maior facilidade de readaptação ao habitat natural, até elas seguirem para a Fazenda Macedônia, onde são soltas e monitoradas pela equipe de meio ambiente da Cenibra.

Prêmio

Por seu trabalho em defesa da natureza e do meio ambiente, a Cenibra e a Sociedade de Pesquisa do Manejo e da Reprodução da Fauna Silvestre (CRAX) receberam o Prêmio Hugo Werneck de Sustentabilidade e Amor à Natureza, categoria Melhor Exemplo em Fauna, com o Projeto Mutum – Reintrodução de Aves Silvestres Ameaçadas de Extinção.

A natureza agradece e retribui os cuidados

RPPN Fazenda Macedônia, em Ipaba

PONSSE LATIN AMÉRICA LTDA
Rua Joaquim Nabuco, 115
Vila Nancy - Mogi das Cruzes / SP
Cep: 08735-120
Tel: +55 (11) 4795-4600

PONSSE MINAS GERAIS
Rodovia MG 758, s/nº - KM 3
Perpétuo Socorro - Belo Oriente / MG
Cep: 35195-000
Tel.: +55 (31) 3829-5992

Curta a nossa página no Facebook
facebook.com/ponssebrasil

www.ponsse.com

PARABÉNS CENIBRA!

São 42 anos de sucesso e qualidade!
A **PONSSE** se orgulha de fazer parte desta história!

A DINAGRO PARABENIZA A CENIBRA PELOS SEUS 42 ANOS, E SE ORGULHA DE FAZER PARTE DESSA HISTÓRIA DE SUCESSO!

dinagro

Soluções agrícolas para inovar

Há mais de 45 anos, a Dinagro, líder absoluta em seu mercado de atuação, investe constantemente em tecnologia para oferecer aos agricultores de todo o país soluções mais eficientes no combate às formigas cortadeiras.

Rodovia Anhanguera, km 304
Ribeirão Preto - SP
(16) 3629.1110

sac@dinagro.com.br
www.dinagro.com.br

Cenibra usa madeira de qualidade, de acordo com os padrões internacionais

Gaia, a Mãe-Terra, local onde devem coexistir em paz todos os seres vivos.

E o trabalho da Cenibra começa na terra, onde é cultivado o eucalipto que abastece a unidade industrial da empresa.

Todos os cuidados são tomados para que a madeira atenda aos mais rigorosos padrões de qualidade, utilizando os mais modernos equipamentos e as mais inovadoras técnicas de silvicultura, de forma a garantir padrões de excelência ao longo de todo o processo e também minimizar impactos ambientais não desejados.

A Cenibra maneja uma área de 254 mil hectares, sendo 51% de plantio de eucalipto; 41% de área de Preservação Permanente e Floresta Nativa; e o restante em áreas destinadas para infraestrutura e outros.

O melhor do eucalipto

Para que o eucalipto se desenvolva com todo o seu potencial no campo e se transforme em celulose de alta qualidade, é preciso, antes de tudo, que ele nasça em berço de ouro, cercado de cuidados especiais. E foi por saber disso que a empresa investiu na implantação de modernísimo Viveiro Florestal, que lhe permitiu centralizar em uma única unidade todas as atividades de produção de mudas que abastecem as florestas renováveis de eucalipto mantidas pela empresa. O setor é um dos mais avançados do mundo no que se refere às técnicas empregadas na produção de mudas de eucalipto por clonagem. Instalado em uma área de 40.000 m2, a cerca de dois quilômetros da unidade industrial da empresa, o viveiro conta com uma estrutura que permite controlar os fatores de produção, tais como temperatura, umidade, luz, nutrientes e água.

Os empregados da Cenibra também ganharam com as modernas instalações do viveiro. Seguindo as normas de saúde ocupacional, eles trabalham em galpões, protegidos do sol e da chuva, o que garante uma significativa redução dos esforços físicos realizados no transporte de mudas, insumos e utensílios. Além disso, os trabalhadores no setor praticam exercícios preparatórios e compensatórios duas vezes por dia, com orientação médica, durante o horário de expediente.

Fotos: ACS Cenibra

CENIBRA®

A IMETAME

parabeniza a equipe CENIBRA

pelos 42 anos de sucesso, consolidados por profissionais comprometidos em sempre realizarem o melhor! Agradecemos pela oportunidade de fazer parte desta importante história.

Equipe Imetame

IMETAME
PESSOAS que fazem a DIFERENÇA

Uma parceria em que todos ganham

Promover ações diferenciadas de apoio à cidadania, ao bem-estar coletivo e desenvolvimento social, ao crescimento econômico e à melhoria da qualidade de vida das comunidades. Assim podemos descrever a missão do Instituto Cenibra, ao longo de 13 anos de atividades. Em 2015, novas parcerias vieram integrar a relação de projetos da entidade.

O Instituto firmou parceria com a Prefeitura de Córrego Novo, com o objetivo de contribuir para a formação de músicos e revitalização da Banda de Música do município, uma ação de inclusão social e valorização da cultura regional.

Em parceria com a Prefeitura de Guanhães e Associação dos Agricultores Familiares e Urbanos de Guanhães e Região (ASGROFAG), o Instituto contribuirá na aquisição de 15 máquinas de costura, e fará capacitação dos associados, que produzirão bolsas e mochilas.

Outro contrato de parceria foi firmado entre Instituto Cenibra e Prefeitura de Santa Maria de Itabira, através do qual serão realizadas Oficinas e palestras para os Professores do Projeto de Formação Continuada da Rede Municipal.

No ano passado, o Instituto também firmou acordo com a Prefeitura de Peçanha e a Associação Comunitária Jorges, para contribuir com a conclusão da construção do galpão para a produção de temperos e quitandas para comercialização na feira e eventos do município. Além de continuar com as capacitações dos produtores.

"O investimento social corporativo promovido pela Cenibra e o Instituto busca contribuir efetivamente para a transformação da realidade social, gerando oportunidades de geração de trabalho, renda e valorização da cultura regional," afirma a Coordenadora de Comunicação Corporativa e Relações Institucionais, Leida Hermsdorff Horst Gomes, também responsável pelo Instituto Cenibra.

O Investimento Social Corporativo é a destinação estratégica de recursos da empresa (financeiros, humanos, técnicos ou gerenciais) para o benefício público. A eficiência das ações e projetos é constatada quando há geração de valor para todos os envolvidos: iniciativa privada, pública e sociedade civil. Neste sentido, atenta aos aspectos sociais decorrentes de suas atividades, a CENIBRA, além de cumprir suas obrigações legais, desenvolve vários programas com o objetivo de promover o desenvolvimento integrado das comunidades dos 54 municípios em que atua.

Fotos: ACS Cenibra

Paulo Brant (presidente da Cenibra) e Naohiro Doi (vice-presidente), com integrantes do Projeto Água Limpa beneficiados pelo Instituto Cenibra

ISQ e CENIBRA
construindo juntos um mundo de soluções

www.isq-group.com
Rua do Campo, 80 • Vale do Sereno • 34000-000 • Nova Lima (MG)
ISQ

Plantio de eucalipto - Mitos e verdades

O plantio de eucalipto no Brasil está em franca expansão e o mercado para a produção florestal é cada vez mais promissor. Com políticas e incentivos governamentais adequados, o país poderá inclusive dobrar sua área de florestas plantadas, dos atuais sete milhões de hectares para cerca de 15 a 16 milhões, em 10 anos.

Como consequência, estima-se que os produtos de origem florestal também tripliquem a sua contribuição para a nossa pauta de exportações, saltando dos atuais US$ 7 bilhões, que representam 3,2% do comércio mundial, para algo em torno de US$ 20 a 25 bilhões, aproximadamente 10% do comércio mundial atual.

Embora alguns setores da sociedade ainda acreditem que o eucalipto possa causar eventuais efeitos negativos sobre a biodiversidade, a verdade é que este cultivo surge como uma real alternativa de preservação da natureza, pois diminui o impacto sobre as florestas nativas.

Além do mais, estes ecossistemas também desempenham inúmeras funções ambientais, como redução da erosão, aumento da infiltração das águas da chuva, mitigação do clima e produção de biomassa, entre outras.

Atualmente, não há mais espaços no mercado para segmentos produtivos que não conciliem a atividade econômica com a preservação do meio ambiente. Neste contexto, o cultivo do eucalipto se apresenta como um plantio florestal sustentável, capaz de cumprir estas novas premissas ambientais.

O eucalipto é uma opção de atividade rentável para todos os produtores rurais, independente do tamanho. Alguns mitos ainda persistem, embora há muito se saiba que plantar eucalipto não prejudica o meio ambiente nem causa impactos negativos aos solos, aos rios ou à biodiversidade.

O sistema agroflorestal é uma das formas de cultivo do eucalipto que oferece a possibilidade de aliar a diversidade de produção com o melhoramento da renda, voltado especialmente ao pequeno produtor rural.

Este sistema favorece a preservação do solo e, ao mesmo tempo, proporciona as necessárias condições para o produtor se tornar menos vulnerável e mais independente das variações do mercado.

Fotos: ACS Cenibra

O que é o eucalipto

O eucalipto é uma árvore nativa da Austrália, do Timor e da Indonésia, sendo considerada uma espécie exótica em todas as outras partes do mundo. Existem mais de 600 espécies pertencentes ao gênero Eucalyptus, e, entre as principais espécies plantadas para fins comerciais, estão o Eucalyptus grandis, E. urophylla, E. saligna, E. camaldulensis, E. globulus, E. dunni e E. nitens.

Fotos: ACS Cenibra

O Brasil se destaca no cenário mundial por possuir excelente desempenho no setor florestal, que responde por 3,5% do nosso Produto Interno Bruto (PIB), gerando 4,6 milhões de empregos diretos e indiretos.

No Brasil, onde ainda existem 92 milhões de hectares de terras agricultáveis não utilizadas, as florestas plantadas com eucaliptos, pínus e outros tipos de árvore ocupam 5,7 milhões de hectares (60% deles destinados à eucaliptocultura), frente aos 61 milhões de hectares ocupados por outros cultivos agrícolas, como milho, soja, laranja e café. E cerca de 220 milhões de hectares são ocupados por pastagens.

A matéria-prima florestal possui ampla variedade de derivados e utilizações que garantem o suprimento de madeira para as indústrias. Entre os principais produtos, destacam-se:

- Madeira: combustível, carvão, postes, dormentes de ferrovias, estacaria para fundações, painéis de madeira reconstituída, celulose, construção civil, caixotaria, marcenaria, etc.

- Celulose: papéis diversos, papel higiênico, fraldas descartáveis, cápsulas de medicamentos, espessantes para alimentos, componentes eletrônicos, etc.

- Folhas: óleos essenciais (limpeza, higiene, cosméticos) e ornamentação.

- Sequestro de CO2: um hectare de eucalipto remove 60 toneladas de CO2 da atmosfera.

- Serviços ambientais: proteção do solo contra processos erosivos.

Fotos: Divulgação CNA

HÁ DEZ ANOS CONTREX E CENIBRA INICIARAM UMA NOVA PARCERIA NA REGIÃO DE BELO ORIENTE, CONTRIBUINDO PARA O CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO DESTA REGIÃO, GERANDO EMPREGOS E OPORTUNIDADES, MOSTRANDO A RESPONSABILIDADE SOCIAL DESTAS EMPRESAS.

AGRADECEMOS A ESTA PARCERIA DE SUCESSO, E PARABENIZAMOS A CENIBRA PELOS SEUS 42 ANOS DE PROGRESSO.

CONTREX SERVIÇOS Ltda

O eucalipto e o consumo de água

Fotos: Divulgação CNA

O eucalipto seca o solo? - Essa é uma das questões clássicas do plantio de eucalipto. O mito já existe e é preciso esclarecer a sociedade com informações embasadas tecnicamente. Do ponto de vista da ciência, são inúmeros os resultados experimentais acumulados sobre o consumo de água por plantações de eucalipto, tanto no País como no exterior.

Em qualquer tipo de plantação, florestal ou não, é visível o consumo de água, em níveis variados, dependendo da espécie plantada. Mesmo as florestas nativas consomem água dos mananciais e do solo. Mas a questão persiste sobre o eucalipto, embora os dados demonstrem tratar-se de um mito.

Cabe esclarecer que a falta d' água é ocasionada principalmente pelas más práticas de cultivo adotadas pelo produtor e pelo uso inadequado dos recursos hídricos, não pelo tipo de cultura cultivada. O homem planta, colhe, destrói, desmata, compacta o solo, pavimenta, impermeabiliza, sistematiza o terreno, soterra nascentes, põe fogo, ara, gradeia, faz monoculturas extensas, planta até na beira do riacho, às vezes até dentro da água, queima a mata ciliar, não cuida das pastagens, confina o gado em cima de áreas ripárias, constrói açudes, instala pivô central, irriga, aduba e desenvolve uma série de atividades que podem contribuir para esse quadro. Qualquer atividade praticada pelo homem causa impactos sobre a água, solo, fauna, flora e sobre o próprio ser humano. É preciso conhecer os impactos para que se possa minimizar os negativos e potencializar os positivos.

O eucalipto e a conservação do solo

Fotos: Divulgação

O eucalipto degrada o solo? - São frequentes os questionamentos sobre o impacto do eucalipto no solo, ou seja, se ele esgota a fertilidade do terreno ou se causa erosão ou compactação.

O atual modelo de preparo do solo para plantio de eucalipto no Brasil é definido como subsolagem de mínimo impacto.

É chamado assim porque o equipamento utilizado nessa operação não expõe a terra em profundidade, não provoca inversão das camadas superficiais do solo e o mantém protegido pelos resíduos vegetais da colheita (folhas, galhos, raízes e cascas).

A manutenção das cascas, galhos e folhas após a colheita minimizam a compactação do solo, além de contribuir para o retorno dos nutrientes ao solo.

Outra vantagem das plantações florestais é o seu ciclo longo entre plantio e colheita.

Entre uma e outra operação a floresta fica entre seis e oito anos sem sofrer ações antrópicas. Com isso, as raízes das plantas e a manta orgânica de serapilheira ajudam a proteger o solo, a estruturá-lo, a enriquecê-lo de carbono, a evitar a erosão etc. Quanto mais longo for o tempo entre plantio e colheita, melhor é para o solo e melhor é para a natureza.

CENIBRA: há 42 anos trabalhando com espírito empreendedor, agindo no presente com visão de futuro!

O sucesso de uma empresa não acontece por acaso ou por sorte, acontece porque há profissionais competentes e talentosos, que aceitam o desafio de superar os obstáculos e se tornar cada dia melhor. Parabéns Cenibra, por mais um ano de vitórias e crescimento!

UMA HOMENAGEM:

DJAFER
Ferro e Aço

MATRIZ
Av. Tancredo Almeida Neves, 553
Todos os Santos - Coronel Fabriciano/MG
(31) 3841 9060
djafer@djafer.com.br

www.djafer.com.br

Monitoramentos ambientais evidenciam o bom manejo florestal praticado pela Cenibra

Há mais de 40 anos a Cenibra está presente no leste de Minas Gerais, contribuindo de forma significativa para o desenvolvimento da região. As práticas de manejo empregadas pela empresa buscam o equilíbrio entre a execução das atividades produtivas e o meio ambiente; como reconhecimento dos padrões de excelência de seus processos, a CENIBRA, além das certificações pelas normas ISO 9001, ISO 14001, e ISO IEC 17.025, possui também as certificações do Forest Stewardship Council - FSC® e do Programa Nacional de Certificação Florestal (CERFLOR). Estas são organizações independentes, compostas por representantes dos setores ambiental, econômico e social, e que estabelecem os princípios e critérios de manejo florestal sustentável.

A Empresa maneja uma área total de 254 mil hectares, sendo 51% de plantio de eucalipto; 41% de áreas destinadas à conservação da biodiversidade e dos recursos naturais (preservação permanente, reserva legal e floresta nativa, correspondendo a mais de 100 mil ha); e o restante em áreas destinadas para infraestrutura e outros usos. A empresa usa uma ferramenta chamada Planejamento Técnico, Econômico, Ambiental, Social e de Saúde e Segurança (PTEAS) que tem como premissa básica a visão da inserção do projeto florestal no contexto da paisagem, ao nível da bacia hidrográfica. Assim, os aspectos mais importantes relacionados às atividades da empresa são identificados e analisados de modo que passivos legais, conflitos sociais, impactos sobre a fauna, flora e recursos hídricos e riscos à saúde e segurança do trabalhador e das comunidades sejam prevenidos ou minimizados, utilizando-se sempre as melhores opções técnicas e econômicas disponíveis.

Importante também destacar que os plantios em forma de mosaicos, onde as áreas de eucalipto se misturam às áreas de reserva e de preservação permanente criando uma condição adequada para a manutenção da qualidade ambiental da região.

Especificamente na região da APA Lagoas de Caratinga, no município de Caratinga, a empresa possui uma área total de 13.452,83 hectares (ha), sendo 6.473,42 ha de plantio de eucalipto (o que corresponde a 48% da área total) e 5.125,76 ha (38% da área total), de áreas de matas nativas, que fornecem suporte a uma rica fauna silvestre e proteção a nascentes e corpos d'água. O restante da área, 1.853,65 ha (14%), engloba área destinada para infraestrutura (estradas, aceiros) e corpos d'água (lagoas naturais que compõem o sistema lacustre do médio rio Doce).

A empresa realiza há mais de 10 anos o monitoramento sistemático das espécies de aves e mamíferos de médio e grande porte em suas propriedades. Este trabalho objetiva identificar a ocorrência de espécies endêmicas, raras e/ou ameaçadas de extinção, coletar informações sobre biologia e relações ecológicas das espécies, identificar a ocorrência de espécies de aves migratórias ou que realizam deslocamentos sazonais e gerar informações para divulgação, em estímulo à proteção e conservação da fauna e dos ambientes naturais.

Na região da APA Lagoas de Caratinga foram registradas até o presente momento 186 espécies de aves e 36 espécies de mamíferos de médio e grande porte, dos quais 1 espécie de ave e 10 de mamíferos encontram-se ameaçados de extinção. Os resultados demonstram que a diversidade de biótopos preservados pela CENIBRA, seja florestal, campestre ou ambientes aquáticos (lacustres e brejosos), associados às práticas de manejo praticadas pela empresa, oferecem importantes recursos para conservação da fauna, fornecendo locais para abrigo, nidificação, reprodução e dessedentação, contribuindo para a riqueza avifaunística e mastofaunística evidenciada pelos monitoramentos em campo.

Destaque é dado ao Sagui-da-Serra (Callithrix flaviceps), monitorado desde o ano de 2003 pela equipe de biólogos que conduz o monitoramento ambiental em áreas da empresa. A identificaç ão e observação continuada da espécie evidencia que as práticas de manejo adotadas pela CENIBRA, refletidas na qualidade ambiental de suas áreas, permitem que espécies da fauna silvestre brasileira, sobretudo daquelas consideradas dependentes florestais, possam cumprir seu ciclo ecológico garantindo a manutenção de populações autóctones viáveis. Vale ressaltar, ainda, que Callithrix flaviceps é uma espécie endêmica restrita a um trecho pequeno de Mata Atlântica do sudeste do Brasil e por isso, é uma espécie naturalmente rara.

Fotos: ACS Cenibra

Dessa forma, pode-se afirmar que a presença do Sagui-da-Serra (foto acima), e de diversas outras espécies ameaçadas, reflete o bom manejo e a qualidade ambiental das áreas da empresa, uma contribuição à conservação ambiental devidamente reconhecida pela sociedade.

Fotos: ACS Cenibra

Lagoa Piauzinho, integrante da APA Lagoas de Caratinga

A história feita em imagens...

Sustentabilidade, Reconhecimento e Excelência.

Cenibra *42 anos*

Uma homenagem | Regional Vale do Aço FIEMG

Os 42 Anos da Cenibra

Empresa comemora aniversário valorizando os seus empregados

Fotos: ACS Cenibra

Empregados são homenageados pela empresa, que completa 42 anos de atividades

Para comemorar os seus 42 anos de atividades operacionais, a Cenibra ofereceu aos empregados da fábrica um almoço com show musical. Os empregados com 10, 20, 30 e 40 anos de empresa participaram de um baile de homenagens no Clube Morro do Pilar, em Ipatinga. Aos empregados das regionais florestais – Guanhães, Santa Bárbara, Cocais, Nova Era e Rio Doce -, também foi oferecido um almoço.

Afinal, a diretoria da Cenibra acredita que a comemoração do aniversário é um momento de confraternização e reconhecimento do empenho, competência e dedicação dos empregados, que contribuem cada vez mais para o crescimento da empresa e compõem o seu maior capital.

Uma organização de excelência evoca sustentabilidade em todos os aspectos. Este é o cerne da história da Celulose Nipo-Brasileira – CENIBRA, que há 42 anos mantém o equilíbrio entre a produção de celulose branqueada de fibra curta de eucalipto de alta qualidade, a conservação dos recursos naturais, a valorização do ser humano e o desenvolvimento econômico.

O controle acionário da empresa pertence à Japan Brazil Paper and Pulp Resources Development Co. Ltd. – JBP, um grupo de empresas japonesas com experiência e expressiva interação com o Brasil.

Fundada em 13 de setembro de 1973, na região leste do Estado de Minas Gerais, a Cenibra atua em 54 municípios, abrangendo uma área de 254 mil hectares, sendo 51% de plantio de eucalipto; 41% de área de Preservação Permanente e Floresta Nativa e o restante em áreas destinadas para infraestrutura e outros.

O manejo praticado pela Cenibra promove a preservação ambiental e utilização responsável dos recursos naturais. A qualidade e eficiência dos processos da empresa são atestadas pelos resultados obtidos, prêmios recebidos e certificações conquistadas.

A Cenibra é certificada de acordo com as normas ISO 9001/ ISO 14001/ISO IEC 17.025 e possui as certificações do Forest Stewardship Council (FSC) e do Programa Nacional de Certificação Florestal (CERFLOR), organizações independentes que estabelecem os princípios e critérios de manejo florestal sustentável.

Com a visão de ser uma empresa perene e admirada, a Cenibra mantém um quadro de profissionais qualificados, motivados e integrados à cultura da empresa, fazendo do cumprimento de normas e diretrizes um gesto natural.

Dentre os fatores que contribuem para a construção deste bom clima organizacional estão: a política de remuneração, programa de treinamento, ações para manutenção e preservação da saúde de empregados e familiares, planejamento familiar, reembolso educacional, previdência privada, alimentação e transporte subsidiados, bem como distribuição de material escolar para filhos de empregados.

Cidadania é a consequência natural das ações das pessoas e instituições de bem, conscientes dos valores fundamentais a vida. A empresa, por meio das diversas iniciativas do Instituto Cenibra, busca consolidar parcerias e realizar investimentos que promovam o desenvolvimento justo, com melhoria da qualidade de vida.

Para isso, tem como parâmetros a análise da vocação cultural e econômica dos municípios de atuação, alinhada ao Índice Mineiro de Responsabilidade Social (IMRS) e o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH).

O Instituto promove mais de 30 Projetos socioambientais, que contemplam as áreas de educação, meio ambiente, inclusão digital, geração de trabalho e renda, capacitação profissional, produção cultural e cidadania.

Vista noturna da fábrica da Cenibra, em Belo Orient3

Parabéns, Cenibra: há 42 anos promovendo o desenvolvimento humano e social!

GRUPO DIELETRIC

"EM TEMPO DE CRISE, O NEGÓCIO É CRESCER"

Agora o Vale do Aço tem uma fundição completa. A Dieletric inaugurou em junho de 2015, dois fornos de indução importados da Índia, para fundição de ferro fundido, não ferrosos, aço carbono e inox, com laboratório de análise química.

- Fabricação e recuperação de válvulas
- Fabricação e montagem de painéis elétricos
- Recuperação de Eletroímãs
- Usinagem - CNC
- Balanceamento dinâmico em geral
- Metalização
- Caldeiraria e estruturas metálicas
- Fabricação e manutenção de freios eletromagnéticos
- Manutenção em motores elétricos, bombas centrífugas e disjuntores

Esperamos sua visita ou contato: comercial@dieletric.com.br

(31) 3841 9355 / 3841 9356 / 8464 3767 / 9208 6747

Missão, visão, princípios e valores da Cenibra

Missão, Visão e Princípios e Valores são direcionadores estratégicos da empresa para a realização de suas atividades e refletem a sua Identidade Organizacional. Esses princípios e valores norteiam todas as ações, decisões e relacionamentos da Cenibra com as partes interessadas.

Missão

Agregar valores às florestas renováveis com qualidade e competitividade, em parceria com os acionistas, clientes e empregados, contribuindo para o desenvolvimento da sociedade, em harmonia com o ambiente.

Visão

Avançar na excelência operacional em produtos de base florestal nos mercados interno e externo.

Princípios e valores

- Praticar a verdade e o respeito ao ser humano em todos os relacionamentos
- Valorizar a inovação, a competência e o comprometimento dos profissionais
- Empenhar em trabalhar com qualidade, confiabilidade e competitividade
- Preservar as estratégias e as informações sigilosas da empresa
- Preservar o meio ambiente como base do desenvolvimento
- Respeitar as leis e os regulamentos
- Respeitar e cumprir acordos firmados
- Agir no presente com visão de futuro.

/diariodoaco @diariodoaco

Diariamente,
um pedaço da Cenibra nas suas mãos.

Por estas mãos brotam não apenas mudas, mas florescem também pessoas, famílias, histórias de sucesso, parcerias e superação...

PARABÉNS, CENIBRA, PELOS SEUS 42 ANOS DE SUCESSO!

Seja no papel do jornal ou no caderno do seu filho, aí tem um pouco do trabalho da Cenibra: expoente mundial na produção de celulose branqueada de eucalipto, uma das matérias-primas do papel...

WWW.DIARIODOACO.COM.BR DIÁRIO DO AÇO