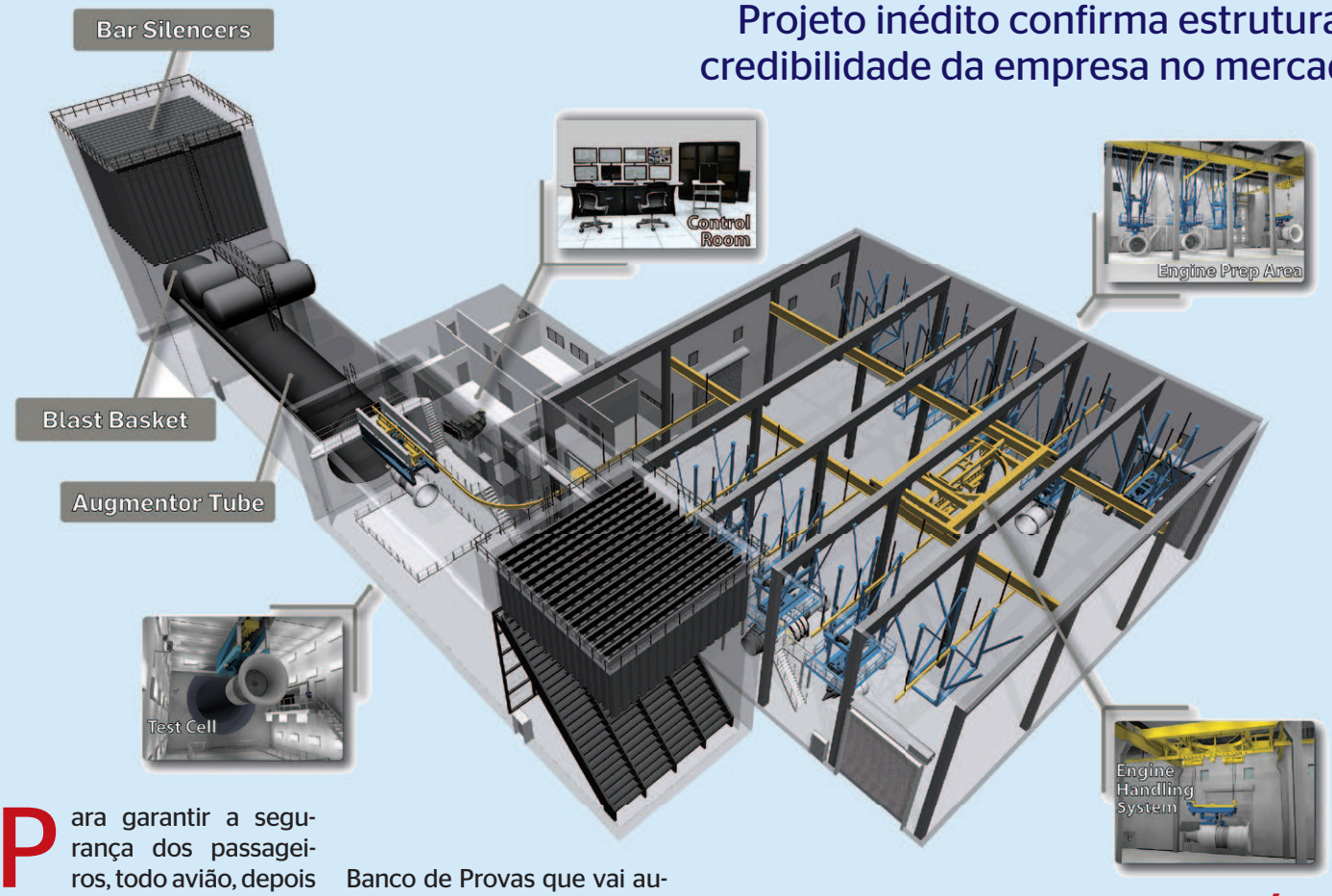
ASVOTEC Notícias
JUNHO A DEZEMBRO DE 2016 | Nº 30

Asvotec fornecerá estrutura para testes de turbinas de avião

Projeto inédito confirma estrutura e credibilidade da empresa no mercado



Para garantir a segurança dos passageiros, todo avião, depois de determinadas horas de voo, precisa passar por uma rigorosa manutenção em suas turbinas. É como levar o carro para a revisão. As turbinas são testadas em diferentes situações que simulam um voo. Assim, fica comprovada que ela está habilitada para voar novamente.

A GE Celma, unidade da GE Aviation, no Rio de Janeiro, é a empresa líder que presta estes serviços de testes para clientes do mundo todo. A GE está instalando um novo Banco de Provas que vai aumentar sua capacidade de revisão de turbinas.

A boa notícia é que a Asvotec está diretamente ligada a esta ampliação. Graças à sua estrutura, qualidade e posicionamento no mercado, a empresa vai fornecer um grande pacote de equipamentos metal-mecânicos que serão utilizados no suporte do banco de testes das turbinas.

O diretor-geral Christian Mader explica que durante os testes, as turbinas são colocadas em uma bancada, baseadas em uma estrutura civil. "As turbinas são ligadas e vários testes são realizados para ver se elas estão balanceadas, queimando e gerando a propulsão adequada", comenta Christian.

O principal é um tubo de seis metros de diâmetro por cerca 38 metros de comprimento. "É uma espécie de torre, um cilindro gigante", exemplifica Christian. A entrega do pacote está prevista para maio de 2017.

TRABALHO INÉDITO

Christian Mader destaca a importância do projeto. É a primeira vez que a empresa atende a GE Aviation. O pacote deve alimentar parte da fábrica por pelo menos 3 meses. "É um ótimo projeto, que vai dar bastante serviço para a fábrica e preencher os nossos galpões novamente. Foi um ano de negociação e só conseguimos o pacote graças à estrutura e qualidade da Asvotec", comenta Christian.

5S

Programa avança em novos departamentos

Setores que já apresentam resultados, como o Almoxarifado, servem de modelo para a implantação do programa em outras áreas

O programa 5S inicia 2017 com novos desafios. O principal deles é consolidar as mudanças conquistadas desde que o projeto foi implantado, em 2009. As transformações estão cada vez mais visíveis e o compromisso, agora, é incorporar as novas atitudes ao dia a dia da Asvotec.

Cristiane Cavalari Rezende, analista de qualidade, acaba de assumir o papel de facilitadora do programa. Ela adianta que em 2017, duas novas áreas irão receber o 5S: Metrologia e Pátio de Resíduos. "Os departamentos que já apresentam resultados, como Almoxarifado, recebimento, RH e portaria, os escritórios e a própria produção, servem de inspiração e modelo para a implantação em outras áreas", comenta.

Cristiane ressalta que, paralelamente à expansão na empresa, o projeto seguirá com os cursos de treinamento e capacitação para reforçar tudo o que já foi implantado até agora. "Além disto, estaremos atentos às demandas específicas que surgirem em cada área", esclarece.

O 5S é um programa de melhoria contínua que requer uma mudança de cultura no ambiente de trabalho. Os 5S representam: Seiri (separação e classificação), Seiton (ordenação e arrumação), Seiso (limpeza e inspeção), Seiketsu (padronização) e Shitsuke (disciplina).

Editorial

Prontos para o futuro

O ano 2016 foi um ano marcado por galpões vazios e uma drástica redução no nosso quadro de colaboradores. Um ano desafiador que obrigou a empresa a adotar medidas amargas, mas necessárias para mantê-la funcionando.

O corte de praticamente metade dos funcionários, sem dúvida, foi a mais desgastante para todos nós. Fomos obrigados a abrir mão de pessoas qualificadas, comprometidas. Começamos 2016 com cerca de 300 colaboradores e temos, hoje, aproximadamente 150.

A empresa está mais enxuta, mas em contrapartida muito mais competitiva. Abrimos mão de muitos colegas, mas os que ficaram também são profissionais brilhantes e engajados. E isto reforça a confiança na nossa capacidade de atender ao mercado quando ele voltar a crescer. Estamos prontos, engatilhados só esperando os primeiros sinais de reação da economia.

2016 foi o ano marcado pela fabricação dos trocadores especiais da Heatric. Mais uma vez demonstramos nossa expertise na parceria com a empresa inglesa. Foram 36 equipamentos entregues em um prazo recorde. Um grande mérito da nossa grande equipe.

O brilhante desempenho na execução deste projeto aumenta nossa expectativa com relação a outros pacotes semelhantes que poderemos abraçar em 2017. E falando sobre o futuro, aproveito para reforçar nosso empenho em ganhar novos mercados, principalmente nas áreas químicas e de energia, além de avançar na exportação para a América Latina. Vamos manter os mercados já consolidados, mas com foco também em novas áreas para aumentar nosso leque de produção.

São novos voos que começaram com o inédito fornecimento de equipamentos para a GE Aviation. A Asvotec embarca na execução de um pacote que servirá de suporte para os bancos de testes de turbinas de avião.

Conquistas como estas e tantas outras, como a construção do nosso Flare de Testes e a marcante participação na Rio Oil & Gas 2016, reforçam que estamos no caminho certo. Seguimos superando as dificuldades sem perder a esperança de um futuro promissor.

E com este sentimento, desejo a todos os colaboradores e seus familiares, um Feliz Natal e um Próspero Ano Novo.

Christian Mader | Diretor-geral

EXPEDIENTE:
Asvotec Notícias é uma publicação da Asvotec Termoindustrial Ltda. para seus colaboradores e familiares.

Conselho editorial: CHRISTIAN MADER, CLAUDIA SOUZA e RODRIGO TAVARES
Produção jornalística: IVONE MOREIRA - MTB 28 267 • Revisão: PATRÍCIA CAPOVILLA
Diagramação: FÁBIO LEITE • Impressão: TopGraf • Tiragem: 150 exemplares
Rodovia Cônego Cyriaco S. Pires, Km 1 - Monte Mor - SP. CEP 13190-000. Tel. (19) 3879-8777. E-mail: asvotec@asvotec.com.br

SEGURANÇA

32ª Sipat tem participação expressiva dos colaboradores

Palestras, inclusive sobre saúde masculina, despertaram grande interesse dos colaboradores

Com uma expressiva participação dos colaboradores, a 32ª Sipat (Semana Interna de Prevenção de Acidentes de Trabalho), realizada em novembro, abordou temas ligados à saúde masculina e promoveu atividades de treinamento.

"O envolvimento e o interesse de todos chamaram nossa atenção. Foi uma semana bastante proveitosa", comenta Claudinei Alves Machado, técnico de Segurança do Trabalho e coordenador da Sipat. Claudinei ressalta que o evento procurou abordar temas de interesse de todos os colaboradores, da fábrica ao escritório.

Uma das atividades foi o treinamento sobre o uso correto dos EPIs (Equipamentos de Proteção Individual). Foi promovida uma apresentação sobre a função de cada equipamento, formas corretas de se usar e quando eles devem ser substituídos.

Durante a semana, também foi realizado um simulado de abandono. Toda a fábrica foi evacuada em 9 minutos, tempo inferior aos 15 minutos registrados no treinamento do ano passado. "Isto mostra que a nossa Brigada está cada vez mais preparada para atuar em qualquer situação", conta Claudinei.

Na avaliação dos organizadores, o ponto alto da 32ª Sipat foi a palestra sobre câncer de próstata, que teve uma presença maciça dos colaboradores. "O interesse foi muito grande e eles aproveitaram para debater, fazer perguntas e tirar dúvidas", lembra o coordenador.

Treinamento também envolveu simulado de abandono

DESTAQUE

Asvotec marca presença na Rio Oil & Gas

A Rio Oil&Gas, maior evento de óleo e gás da América Latina, reuniu, em outubro, 540 expositores de 22 países. E mais uma vez a Asvotec marcou presença nesta importante feira do setor. "A participação da Asvotec nesta edição foi muito importante porque nos deu visibilidade. Mostramos ao mercado nossa estabilidade financeira e técnica", avalia o diretor-geral Christian Mader.

A crise política e econômica que o país atravessa refletiu no evento. Diferentemente das edições anteriores, quando a feira teve quatro pavilhões, este ano foram apenas dois. O formato mais enxuto do evento favoreceu o estande da Asvotec, que atraiu inúmeros visitantes durante os quatro dias de exposição.

"Havia poucas empresas concorrentes na feira. Com isto, ganhamos destaque. Recebemos muitas visitas e tivemos conversas proveitosas que poderão gerar negócios no futuro", comenta Christian.

A feira é promovida a cada dois anos pelo Instituto Brasileiro de Petróleo, Gás e Biocombustíveis (IBP). A Asvotec voltou a participar do evento bianual desde 2010.

Localização privilegiada do estande da Asvotec atraiu muitos visitantes

Feira é o maior evento de óleo e gás da América Latina

Estande estrategicamente localizado atrai visitantes

O estande da Asvotec na Rio Oil&Gas 2016 estava estrategicamente localizado no pavilhão central, próximo de outros importantes expositores, como a Petrobras, na entrada da feira. Rodrigo Luiz Fernandes Tavares (Straub e Haelok) conta que houve um bom número de visitantes interessados nos produtos da Asvotec.

"A localização privilegiada, próximo da entrada, contribuiu para atrair mais pessoas. Além disto, o estande enfatizou fotos e imagens que deram uma noção geral de toda a fábrica e linha de produtos, chamando bastante a atenção dos visitantes", comenta Rodrigo.

Ronaldo Vinicius Garcia (Válvulas) ressalta que embora a feira tenha sido menor se comparada às edições anteriores, os visitantes estavam interessados em novas tecnologias e em fazer negócios. "A crise acabou provocando uma seleção natural. Quem participou estava realmente interessado. No dia seguinte à feira, já tínhamos recebido pedido de cotação", lembra.

RIO OIL & GAS

Número de países participantes – **22**
Número de visitantes – **34.200**
Número de expositores – **540**

CENTRO DE PESQUISA

Asvotec investe em seu Centro de Testes de Flare

A Asvotec vai inaugurar em 2017 seu Flare de Testes, um campo de testes especialmente para flare e outros produtos de combustão, como queimadores e sua instrumentação. O campo de pesquisa ocupa uma área de 200 metros quadrados e recebeu cerca de R$ 1 milhão em investimentos.

O diretor-geral Christian Mader explica que o novo campo de testes qualifica a Asvotec para fornecer flare com tecnologia própria. "Desde 1980, nós produzimos flare com tecnologia americana. Em 2012, demos início ao projeto de construção de campo de pesquisa porque precisávamos atestar nossa capacidade de desenvolvimento. Sendo, inclusive, uma exigência da Petrobras", explica.

Com o campo de testes, além de fabricar e projetar, a Asvotec assegura sua capacidade de desenvolvimento. A área onde o centro foi construído foi concretada, ganhou uma nova sala e computadores.

Eduardo Barbosa (Engenharia de Cálculos) observa que o trabalho de pesquisa e desenvolvimento da Asvotec dos últimos anos na área de combustão, que culminou com a construção do campo de testes, é um importante passo para a empresa, tornando-a independente de tecnologia externa. Cristiano Barreto (Engenharia) lembra que todos os colaboradores que irão atuar no campo de testes foram treinados e qualificados.

Asvotec vai organizar uma cerimônia especial para a inauguração do Flare de Testes. Jornalistas, clientes e parceiros serão convidados para conhecer o novo investimento da empresa.

Cristiano e Eduardo no campo de testes que será entregue em 2017

Flare de testes: tecnologia própria e a favor do meio ambiente

Benefícios para o meio ambiente

A queima sem fumaça está entre os principais benefícios de um Flare. É uma vantagem principalmente para o meio ambiente porque reduz a emissão de poluentes na atmosfera.

Henrique José Martini (Engenharia de Automação e Controle) explica que o flare tem assistência de ar comprimido e ventilador, que permite a queima sem fumaça. "Este dispositivo melhora a queima, o que evita a emissão de poluentes no meio ambiente. Por isto, é possível a queima sem fumaça", comenta Henrique.

Outro diferencial é a partida do flare com ignição eletrônica. Antigamente, este processo era realizado manualmente e agora é automatizado. Henrique explica que já foram feitos testes de automação e os resultados foram excelentes.

PARCERIA

Asvotec e Braskem-Bahia fecham negociação recorde

Válvulas fornecidas para a Braskem na Bahia foram produzidas em 180 dias

Asvotec também será responsável pela supervisão e manutenção em campo

A Asvotec encerra 2016 com uma negociação marcante na parceria com o grupo Braskem. Uma grande negociação resultou no fornecimento de um expressivo pacote sobressalente de peças de reposição.

Ronaldo Vinicius Garcia (Válvulas) destaca a importância e o diferencial deste projeto, avaliado em cerca de R$ 3 milhões. "Foi um contrato grande, um pacote diferenciado. O maior que já fornecemos a eles. A unidade da Bahia é o maior pólo da empresa, somos parceiros há anos", comenta. As válvulas, fornecidas para a unidade da Braskem na Bahia, foram produzidas em 180 dias.

Ronaldo explica que em função do volume de válvulas que precisariam passar por reforma, a Braskem avaliou que seria arriscado realizar a reforma nas válvulas no curto tempo de parada da fábrica. E por isto optou pela compra de peças sobressalentes que assim serão montadas nas válvulas antigas.

Além do fornecimento do pacote de válvulas, a Asvotec será responsável pela supervisão e manutenção em campo, que será realizada pelo cliente.

Ele lembra que a eficiência na execução e na entrega do projeto também contribui para uma futura aproximação da Asvotec com a unidade da Braskem no Sul do País.

TECNOLOGIA

Conexões Haelok garantem mais segurança e economia

Há quatro anos, a Asvotec é a única representante na América Latina das conexões Haelok. As conexões especiais para união de tubos de alta pressão, desenvolvidas na Suíça, são mais modernas e oferecem uma série de benefícios, como redução de custos e maior segurança. Uma alternativa à solda convencional, o acoplamento permite a montagem em tubulações de materiais iguais ou dissimilares entre si e também descarta os ensaios não destrutivos.

Apesar dos benefícios, Rodrigo Luiz Fernandes Tavares (Straub e Haelok) explica que o mercado nacional ainda não aderiu à nova tecnologia. "Atualmente, as empresas ainda preferem usar tecnologias tradicionais. É preciso uma mudança cultural para que haja uma aderência do produto ao mercado e adesão dos clientes", explica.

Uma das medidas que podem acelerar esta mudança de visão do mercado está na participação da Asvotec em um projeto piloto da Petrobras. "A ideia é que a Petrobras utilize este produto em uma de suas plantas. Isto poderá dar visibilidade e despertar o interesse do mercado pelo produto", comenta Rodrigo.

Totalmente metálica, a peça pode ser construída de acordo com os padrões do cliente. "Após a instalação, não é necessário inspeção e nem manutenção", comenta Rodrigo. A durabilidade do produto é estimada em pelo menos 30 anos.

GENTE NOSSA 10 ANOS

Marcio Fujita
23 de outubro

A experiência de 20 anos no ramo automobilístico não acomodou Marcio Fujita. Pelo contrário. O colaborador está sempre disposto a aprender algo novo, a se reinventar. Esta pode ser a fórmula do seu sucesso na Asvotec. Ele acaba de completar 10 anos de trabalho.

"Quando cheguei aqui, aprendi tudo novamente. É um segmento diferente do que eu atuava anteriormente", conta. Já são dez anos na Asvotec e mesmo assim, Marcio diz que sempre se depara com desafios diferentes. "Todos os dias, eu aprendo algo novo e isto me motiva bastante", completa.

O colaborador ocupa o cargo de inspetor de Recebimentos. Para ele, o diferencial da Asvotec é o ambiente amigável, onde todos colaboram com o crescimento do outro. "Aqui é uma grande escola. Todos estão dispostos a ajudar e com isto, estamos sempre aprendendo algo novo", diz.

Nascido em São Paulo, Marcio está em Monte Mor desde 1990. O colaborador ressalta que o desafio agora é continuar aprendendo e transmitindo o que sabe para os colegas também.

GENTE NOSSA 15 ANOS

Eder S. da Silva
27 de agosto

Persistência foi a estratégia que Eder Santana da Silva adotou para realizar o sonho de entrar na Asvotec. E deu certo. O colaborador acaba de completar 15 anos de trabalho na empresa e está feliz com sua trajetória profissional.

Quando criança, Eder costumava frequentar as festas de confraternização da Asvotec junto com o pai, que era funcionário. "Meu pai falava muito bem da empresa e eu fui crescendo com esta vontade de entrar aqui", diz.

Eder chegou a trabalhar em um supermercado e depois no ramo da construção civil. Mas não estava satisfeito. "Todos os dias, para ir ao trabalho em Itupeva, eu passava na frente na Asvotec. E todos os dias eu deixava um currículo aqui", conta.

Em poucos dias, foram mais de 14 currículos. Não demorou para ser chamado para entrevista. "Até me perguntaram o porquê de tantos currículos e eu disse que era vontade de entrar aqui", lembra. Eder conseguiu a vaga e atualmente, ocupa o cargo de torneiro mecânico vertical. "Aqui eu me encontrei profissionalmente. Faço o que eu gosto e estou muito feliz", comenta.

NOVOS CONTRATADOS

Claudia Souza da Silva
(Analista Administrativo Financeiro - Controladoria), em 2 de maio

Rafael Ferreira Santos
(Pedreiro C - Manutenção Civil), em 11 de outubro

GENTE NOSSA 20 ANOS

Fabiano Julio Masson

1º de fevereiro

Toda a carreira profissional de Fabiano Julio Masson foi construída na Asvotec. Ele começou como aprendiz e hoje ocupa o cargo de programador de CNC. Já são 20 anos de uma trajetória bem sucedida, que ele comemora satisfeito.

"Eu comecei como aprendiz de mecânico geral, através de um curso do Senai. Naquela época, não poderia imaginar que chegaria tão longe", lembra. Fabiano soube aproveitar as oportunidades e a carreira decolou.

Ele destaca o trabalho em equipe e diz que este envolvimento dos colegas foi importante no seu crescimento na empresa. "Eu gostei do trabalho e, principalmente, do ambiente porque os colegas são unidos e podemos sempre contar com eles", comenta.

Para Fabiano, o clima no ambiente de trabalho é um dos principais pontos positivos da Asvotec. "É muito bom e agradável trabalhar aqui porque sabemos que podemos contar com todos os colegas", afirma. "Quero continuar me dedicando porque a Asvotec é uma ótima empresa para trabalhar e crescer", comenta Fabiano, que também é pai de dois filhos.

Geraldo Magela Pinto

18 de outubro

O bom filho a casa torna. A expressão resume bem a história de Geraldo Magela Pinto. O supervisor de produção acaba de completar 20 anos de trabalho na Asvotec. Isto considerando apenas o segundo tempo, já que esta não foi sua primeira passagem pela empresa. Ao todo, são mais de 30 anos de trabalho.

Na década de 1970, Geraldo começou a trabalhar na Asvotec, em São Paulo. Depois foi transferido para Monte Mor, onde ficou até 1986. "Na época eu pedi para sair porque queria conhecer outras empresas, ter novas experiências", lembra.

Há 20 anos, recebeu um convite para retornar à Asvotec, como encarregado da Usinagem. "Fiquei muito feliz com o convite. É gratificante você sair de uma empresa, deixar as portas abertas e depois poder voltar", comenta.

Nestas duas décadas de trabalho, Geraldo acumula diversas experiências importantes. Entre elas, os treinamentos que realizou nos Estados Unidos, há seis anos, e na Inglaterra, no ano passado. "Foi uma experiência profissional muito boa. Foi marcante e vou levar comigo para sempre", conta.

GENTE NOSSA 25 ANOS

Sebastião Lopes

1º de julho

Sebastião Lopes está completando 25 anos de trabalho na Asvotec. Neste tempo, passou por vários cargos e departamentos. Ele costuma dizer que conhece toda a fábrica e tem uma ampla visão da empresa. É como se tivesse trabalhado em vários lugares diferentes, sem nunca ter saído da empresa.

O colaborador entrou na empresa como técnico de método e processos pleno e depois de desenvolver várias funções, em áreas diferentes, hoje atua como gerente de produção. "Eu gosto de desafios, desta filosofia de rotatividade. As mudanças fazem parte do aprendizado e do crescimento", comenta.

Sebastião destaca que um dos momentos marcantes em sua carreira na Asvotec foi quando assumiu o departamento de Contratos. "Assumir esta área foi um grande desafio e hoje temos um departamento com uma equipe bem preparada e treinada", comenta.

Fora da empresa, ele gosta de se dedicar à família. Fala com orgulho da esposa, dos dois filhos e dos três netos. "Sinto-me abençoado porque cresci profissionalmente e minha família também", comenta. "Quando cheguei aqui, meu filho mais velho tinha apenas 4 anos. Hoje ele tem 29 anos e já me deu três netos lindos", acrescenta.

GENTE NOSSA 30 ANOS

Francisco F. de Souza

1º de agosto

Há 30 anos, Francisco Ferreira de Souza trocou o futuro incerto na lavoura por um cargo de ajudante geral na Asvotec. Era o início de uma carreira sólida e vitoriosa. "Foi o meu primeiro emprego com carteira assinada. Não imaginava que chegaria tão longe. Tenho muito orgulho de tudo que conquistei aqui", comenta.

E são muitos os motivos para se orgulhar. Francisco aproveitou todas as oportunidades que surgiram. Fez cursos, se aprimorou, foi promovido. Passou por vários cargos e hoje lidera a equipe de área de corte. "Minha principal realização foi ter me tornado um profissional especializado e ser reconhecido como líder", diz.

Francisco faz questão de ressaltar o apoio e o incentivo que sempre recebeu dos colegas de trabalho. "Nosso ambiente de trabalho é muito bom. As pessoas se ajudam. Isto foi fundamental no meu crescimento", comenta.

Aproveitar as oportunidades, continuar crescendo e oferecendo o melhor para a família é o que o colaborador deseja para o futuro. "Tudo o que eu conquistei é fruto do meu trabalho. Meu sonho é investir na educação das minhas filhas e, para isto, quero continuar me dedicando ao trabalho", comenta.