



crescendo ao longo dos anos, passa por servir os clientes Tier1 (Bosch, Valeo, Gestamp, Flex-N-Gate, SEG, CBI). Neste momento, já avançaram com várias auditorias ASES com a Renault que “será a sua primeira aventura no que diz respeito aos grandes construtores de automóveis (OEM’s), estando esse processo já em fase adiantada, com alguns projetos adjudicados. Em 2019, vamos começar a abastecer diretamente as linhas de produção”, revela o responsável.

A INDÚSTRIA 4.0

Com 280 colabora-

dores, a política de crescimento sustentado da empresa (cerca de 12% ao ano), tem passado por adquirir e desenvolver empresas do ramo nos países onde se posicionam. Assim, e com o acompanhamento evolutivo, a PECOL AUTOMOTIVE desde sempre investiu em novos processos in-house e novas tecnologias. No que concerne à indústria 4.0, está fortemente implementada na Verificação dos Produtos a 100%. “Sendo a qualidade e os zero defeitos requisitos fundamentais na indústria automóvel, este processo permite-nos garantir que todos os nossos produtos são verificados ainda dentro de portas, correspondendo às normas de qualidade, segurança, regulamentação e todos os requisitos transmitidos pelos clientes”, sublinha Miguel Silva, que salienta que “desde setembro de 2017 que esta é uma das primeiras empresas lusas certificadas pela norma IATF 16949”.

Neste âmbito, é utilizada a visão artificial – totalmente implementada e essencial nesta secção, com recurso a fotografias e comparação de padrões medidos em laboratório – e pelo método Eddy Current, em que se procede a análises relativas a dimensões, fissuras e tratamento térmico. Todas as peças, sem exceção, são verificadas individualmente (cadências de controlo até 400 peças por minuto) em equipamentos conectados a diferentes plataformas online, que possibilitam a avaliação e correção de parâmetros, estudos estatísticos em tempo real, e relatórios completos no final de cada lote. Ao nível de assistência técnica os fabricantes dos equipamentos têm possibilidade de aceder remotamente para analisar e solucionar qualquer problema de software e hardware.

APOSTA NO FUTURO

Com um volume de negócios atual de cerca de 28 milhões de euros, a empresa pretende ter todos os processos integrados, sendo auto-sustentável, e prevê que este ano esse volume aumente para 31,5 milhões de euros. Concluindo, Miguel Silva revela que “este salto entre Tier1 para fornecimento direto às OEM é uma das apostas e, a curto-prazo, é a representação de 10% em vendas até 2020, sempre com o pilar da sustentabilidade presente”, conclui.

serviço ao cliente”, foco e aspeto mandatário neste ramo e na filosofia da empresa.

Hoje em dia, 92% dos seus produtos são exportados e incorporados em diversos componentes de automóveis, desde alternadores, travões, motores de limpa-vidros, carroçaria, chassis, suspensão, assentos, e todos os demais componentes e acessórios que integram uma viatura. Neste

momento, no que toca à indústria automóvel, a PECOL AUTOMOTIVE tem uma produção mensal de 100 milhões de peças, com duas fábricas de transformação, em Águeda e Barcelona, para além das duas plataformas logísticas na Polónia e Itália, sendo estes quatro países, a par dos países de Leste, os seus principais mercados.

O foco e estratégia, sendo esta uma empresa jovem que foi



GLOBAL FASTENERS SOLUTIONS

TODO O PROCESSO IN-HOUSE

- Projeto e produção de ferramentas
- Recozimento de matéria-prima
- Decapagem matéria-prima
- Estampagem a frio
- Roscagem
- Segundas operações
- Tratamento térmico
- Tratamentos de superfície
- Verificação 100% de produto acabado







www.pecolautomotive.com
 Apartado 3156 - Raso de Paredes
 3754-901 Águeda - Portugal
 Tel. +351 234 612 970
 Fax +351 234 612 971
 info@pecolautomotive.com





A PECOL AUTOMOTIVE nasce em 2001, enquadrada no Grupo PECOL que, por estratégia interna, decidiu criar uma empresa exclusivamente ligada à indústria automóvel. Este trajeto de sucesso é-nos explicado por Miguel Silva, responsável pelo departamento técnico-comercial desta referência ímpar na indústria da fixação.

Com o seu crescimento sustentado nos últimos dez anos, a PECOL AUTOMOTIVE tem investido em diversos campos ao nível do processo. Não é por acaso que hoje é a única empresa ibérica, e que está no Top5 a nível europeu, que possui todos os processos necessários na conformação de uma peça metálica por estampagem a frio, e todos os restantes processos a si associados, integrados numa só unidade. Explicando, Miguel Silva refere que estamos a falar de “questões como o tratamento da matéria-prima (recozimento, decapagem e fosfatação), estampagem, roscagem, tratamentos térmicos e superficiais, para além da seleção a 100% que, pela qualidade e pela estratégia da empresa, passa por vender qualidade e

Capacidade, Engenho e Visão