

TRATAVE

HÁ 15 ANOS NA
VANGUARDA DA
GESTÃO DE
SISTEMAS DE
SANEAMENTO

NAVIA
AGILE OPERATIONS SOFTWARE

TRATAVE E NAVIA. DUAS ENTIDADES E UMA HISTÓRIA COMUM COM MAIS DE 15 ANOS

Atualmente é comum que as organizações integrem, na gestão das suas infraestruturas soluções tecnológicas que lhes permitam sistematizar a sua exploração e manutenção, mas, há 15 anos, poucas seriam as entidades com essa visão.

A Tratave teve essa visão e, conjuntamente com a Navia, materializaram aquela que é uma das primeiras soluções informáticas integralmente especializada para a gestão de infraestruturas e sistemas de água de consumo e de águas residuais.

Desde 2001 que a Tratave gere integralmente os seus processos operacionais com o software NAVIA tornando-se desta forma o primeiro utilizador oficial das nossas soluções de gestão e uma das primeiras entidades a sistematizar a sua exploração, monitorizando processos, tarefas, equipas e equipamentos.



“O sonho e a necessidade de conhecer e controlar cada detalhe e melhorar continuamente a qualidade do nosso serviço de tratamento de águas residuais, fez com que em 2001 adotássemos o NAVIA.

Hoje o sonho é realidade e é impossível Imaginar gerir instalações desta natureza sem a contribuição do NAVIA.”

Engº Claudio Costa – Diretor Geral da TRATAVE

“O NAVIA é uma ferramenta determinante e que sistematiza o trabalho de quem é responsável por estações de tratamento de águas. A informação é imediata, desde o operador até ao diretor, desde o planeamento à consulta de resultados.

Hoje em dia é impensável, para a Tratave, operar sem o recurso a esta plataforma.”

Engª Raquel Araujo - Diretora de Operação

A TRATAVE RECOLHE E TRATA AS AGUAS RESIDUAIS DE 350 000 HABITANTES E DE MAIS DE 400 EMPRESAS, NUMA VASTA REGIÃO DO NORTE DE PORTUGAL



Com uma área de abrangência que cobre os municípios de Guimarães, Santo Tirso, Trofa, Vila Nova de Famalicão e Vizela, a Tratave iniciou a sua atividade com um desafio emblemático: assegurar a recolha e o tratamento das águas residuais de uma das regiões com maior pressão industrial do país para, progressivamente, garantir a despoluição daquele que um dia foi considerado um dos rios mais poluídos da Europa e o rio Ave.

Responsável pela gestão e exploração do Sistema Integrado de Despoluição do Vale do Ave a Tratave processa a gestão integrada de cinco estações de tratamento de águas residuais e a manutenção de uma rede de drenagem com mais de 125 km de extensão, assegurando diariamente o tratamento de mais de 138.000 m³ de águas residuais, contribuindo cabalmente para a progressiva recuperação do rio Ave.

Ao longo dos últimos 15 anos o NAVIA, para além suportar ininterruptamente a gestão diária dos seus processos e equipas foi um pilar da sua estratégia tecnológica e da sua gestão pela inovação e pela eficiência.

GANHOS EM EFICIÊNCIA QUE A TRATAVE ALCANÇOU NOS ÚLTIMOS 15 ANOS COM O NAVIA

O NAVIA está a ser utilizado ininterruptamente desde 2003

O NAVIA é utilizado diariamente por 50 Utilizadores, em cinco ETAR distintas, nas quais há 1153 pontos de monitorização onde são registadas mais de 880 variáveis

Desde que a plataforma está a ser utilizada foram registadas mais de 775 000 tarefas e rotinas operacionais, que resultaram em mais de 8 milhões de registos

Desde que o NAVIA entrou ao serviço a sua taxa de disponibilidade e de fiabilidade é de 99,99%

Entre registos e processamento de dados a utilização do NAVIA "poupou" 64500 horas de trabalho que são equivalentes a 8000 dias ou 33 anos de um técnico. O ganho financeiro implícito ascende a 495 000 euros

Foram poupadas cerca de 1 550 resmas de papel

O uso do NAVIA evitou inúmeras deslocações de técnicos entre infraestruturas, uma vez que a TRATAVE gere 5 ETAR, localizadas em 4 diferentes espaços

SOBRE O NAVIA™

Se hoje abriu uma torneira, estacionou uma viatura num parque público ou ingeriu uma refeição, é muito provável que tenha usufruído de alguma forma do nosso software. Desde a gestão de grandes infraestruturas como sistemas de abastecimento e saneamento de água, até à manutenção de jardins públicos, NAVIA™ está presente em quase todos os setores de atividade.

NAVIA™ é uma solução de software dedicada à gestão e manutenção de processos e infraestruturas que lhe permite gerir todas as tarefas, todos os equipamentos e infraestruturas, assim como todas as equipas e colaboradores a partir de uma única plataforma em tempo real.

TODA A GESTÃO DO SEU PROCESSO NUMA ÚNICA PLATAFORMA EM TEMPO REAL.

WWW.NAVIASOLUTIONS.COM

