

CorkControl

Software de controlo de produto | versão cortiça

 FICHA TÉCNICA

Garantia de qualidade do seu produto de cortiça



Construído sobre os novos paradigmas da programação, o CorkControl **vem substituir o Controlab**, dando uma nova e mais eficaz resposta ao controlo de qualidade, através de um conjunto de novas características altamente inovadoras.

Está incluído todo o conhecimento do Controlab, acrescentando-lhe a vertente de **Modelos de Controlo** que permitem potencializar o seu produto e otimizar os tempos de trabalho dos colaboradores. Esta funcionalidade é a digitalização dos cadernos de encargos dos seus clientes.

Todos os produtos hardware da EGITRON manter-se-ão incluídos no CorkControl através da abordagem iloT (industrial Internet of Things) para a aquisição automática. Com esta nova abordagem é possível integrar, inclusive, os equipamentos de outros fabricantes.



Principais características:

- **Segurança:** webservices encriptados e com certificado SSL
- **Ambiente amigável:** uma interface de utilizador renovada, mais intuitiva e mais agradável, permitindo executar mais tarefas com menos cliques
- **Modular:** integração completa de diversos módulos num programa único
- **Facilidade de análise e processamento de dados armazenados:** acesso à informação relativa aos relatórios de forma eficiente, simples, e com grande facilidade de integração e de partilha da informação
- **Ambiente multidioma:** o software está disponível em português, inglês, francês e espanhol, porém, dada a facilidade de tradução para o idioma que desejar, é possível vários utilizadores trabalharem em idiomas diferentes
- **Acesso controlado:** diferentes níveis de permissões definidos por utilizador e protegido por palavra-chave
- **Base de dados ágil:** facilidade de utilização dos dados armazenados por softwares terceiros, como Microsoft Excel ou softwares ERP

Ensaio disponíveis:

ROLHAS:

Absorção	TCA
Absorção em Garrafas	Teor de Pó
Análise Sensorial	Torção
Análise Visual	Tratamento
Análise Visual de Capsulagem	Vedação a gás
Bomba Hidroestática	Vedação a líquido
Capilaridade	
Compressão e Inserção	
Compressão/Relaxação	
Dimensional	
Fervura	
Forças de Extração	
Granulometria	
Humidade	
Massa	
Microbiologia	
Peróxidos	
Recuperação Dimensional	
Resistência ao Plano de Colagem	
Rutura da Cápsula	

NÃO ROLHAS:

Aderência
Análise Visual
Brilho
Compressão/Recuperação
Degrau/Folga
Dimensional
Dureza
Empeno
Estabilidade Dimensional
Expansão
Flexão
Flexibilidade
Humidade
Inchamento
Massa
Mossa Residual
Rigidez Dinâmica
Rigidez Estática
Tensão de Rutura
Tração Perpendicular às faces

Excelente ferramenta de análise, permitindo ao utilizador tratar e visualizar os dados recolhidos (relatórios de qualidade já efetuados) com várias possibilidades de filtragem.

- Diferentes tipos de análise estatística sobre os valores existentes na base de dados, com vários tipos de filtros e de organização da informação
- Visualização gráfica ou em tabela dos valores estatísticos
- Comparação dos valores utilizando diversos parâmetros, como por exemplo Estado do relatório (Em Processo, Aprovado, Rejeitado, Condicional e Derrogado), Classificação, etc.
- Histórico da evolução dos valores introduzidos e adquiridos para cada um dos ensaios

Requisitos Mínimos Recomendados:



BASE DE DADOS

Microsoft Server 2012 R2 ou Windows 10
Microsoft SQL 2016 (Express ou Server)
8Gb de memória RAM
128Gb de espaço em disco
Processador i5 (4 **cores** a 2GHz)



SERVIÇO

Microsoft Server 2012 R2 ou Windows 10
8Gb de memória RAM
128Gb de espaço em disco
Processador i5 (4 **cores** a 2GHz)

NOTA:

É possível que as camadas Base de Dados e Serviço funcionem em apenas um computador. Contudo, os requisitos mínimos recomendados deixam de o ser, passando a requisitos mínimos **obrigatórios**.



CLIENTE

Windows 10
2Gb de memória RAM
1Gb de disco
Processador i3 (2 **cores** a 2GHz)

