

(17) 3523 7950

"A vida lhe traz desafios,
nós propomos a solução!"

GRUPO
EXATAID

Desenvolvimento de tecnologia para coleta de dados

Apontamento de Hora Máquina



Vantagens:

- *Evita retrabalho com digitação das fichas.*
- *Controle das operações de cada máquina.*
- *Controle das horas trabalhadas através de apontamento do horímetro inicial e final.*
- *Controle das horas paradas.*
- *Apontamento do motivo da parada.*
- *Envia as coordenadas da localização da máquina para o escritório se o PDA for equipamento com GPS.*
- *Transmissão dos dados por celular GPRS para o escritório.*
- *Evita erros de digitação já que esse sistema consiste vários itens digitados.*



O sistema conta com:

- **Abertura do apontamento:** assim que a máquina começa o serviço é aberto o apontamento contendo as informações do local de trabalho, horário de início e informações da máquina.
- **Fechamento do apontamento:** quando a máquina termina a atividade é lançado o fechamento do apontamento com o horário de término e informações da máquina.
- **Jornada:** o sistema mantém um histórico das atividades lançadas por equipamento, não deixando assim que enquanto a máquina está sendo usada para uma determinada função ela seja aberta novamente.
- **Frente de serviço:** o sistema mantém um cadastro de frente de serviço onde pode ser exibido no PDA somente os cadastros relacionados a frente de serviço (funcionários, equipamentos, implementos) ou todos os cadastros.
- **Transferência dos dados:** enviar apontamentos para um PDA mestre onde a partir dele todas as informações serão descarregadas no sistema de gerenciamento agrícola da usina.
- **Backup:** os dados apontados são armazenados por 30 dias com opção de reenvio dos apontamentos caso exista alguma dúvida dos dados importados para o sistema de gerenciamento agrícola.
- **Validações:** Todas as informações cadastrais (Matricula, Fazenda, Talhão, Atividade,...) são validadas através de arquivos exportados do banco de dados do cliente.
- **Consultas:** Todos os apontamentos digitados no sistema são exibidos em consultas estruturadas de acordo com a necessidade de cada cliente. As informações cadastrais também são exibidas como consultas no ato do apontamento
- **Acesso:** Cada apontador tem uma senha para o uso do sistema tendo um log de cada apontamento realizado.
- **Travas:** O PDA pode ser travado para que o apontador só utilize o sistema. Desativando assim as outras funções do aparelho (Jogos, Anotações, Fotos, Configurações,...). Desta maneira as configurações de data e hora só podem ser alteradas mediante a uma senha.