

(17) 3523 7950

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

GRUPO  
**EXATAID**

Desenvolvimento de tecnologia para coleta de dados

## Apontamento para pagamento de frete dos ônibus terceirizados



### Vantagens:

- *Maior controle dos fretes realizados por terceiros.*
- *Garantia da realização do percurso completo.*
- *Rapidez na geração do relatório para pagamento do frete.*
- *Fiscal da turma que usa o ônibus terceirizado informa no PDA o local e quantidade de pessoas transportadas no dia.*
- *Transmissão dos dados por celular GPRS para o escritório.*



O sistema conta com:

- **Início do apontamento:** no início da viagem o apontador grava as informações do ponto de partida junto com a placa do veículo e o hodômetro do veículo.
- **Percursos:** de acordo com o percurso da viagem o apontador vai anotando os pontos por onde o veículo passou junto com o hodômetro do veículo.
- **Fechamento da viagem:** Apontador lança o fechamento da viagem junto com o hodômetro final do veículo.
- **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.