

Coletor de dados Brisa Consulting – plataforma *Android*

Resumo executivo

A necessidade de que informações coletadas em campo estejam disponíveis para processamento e análise no menor espaço de tempo possível, a Brisa Consulting oferece o desenvolvimento de projetos em tecnologias *mobile*.

Acompanhando a dinâmica de mercado pelo uso de coletores de dados que requerem menores investimentos e que permitam o processamento e análise das informações no menor espaço de tempo possível, os produtos **Brisa Consulting** contam com seus respectivos *pockets mobile* desenvolvidos em plataforma *Android*. As informações para o controle dos serviços realizados na silvicultura e colheita, das medições das parcelas de inventários e dos pedidos de compra podem ser registradas no banco de dados e analisadas no sistema com uma simples sincronização. A comunicação entre o coletor de dados e o **FSIGN**[®] (Software de Soluções Integradas para Gestão florestal) ocorre através de um serviço *Web*, o que requer uma simples conexão com a internet.



DEMONSTRAÇÃO DA SOLUÇÃO MOBILE PARA SILVICULTURA

1 - Tela de login



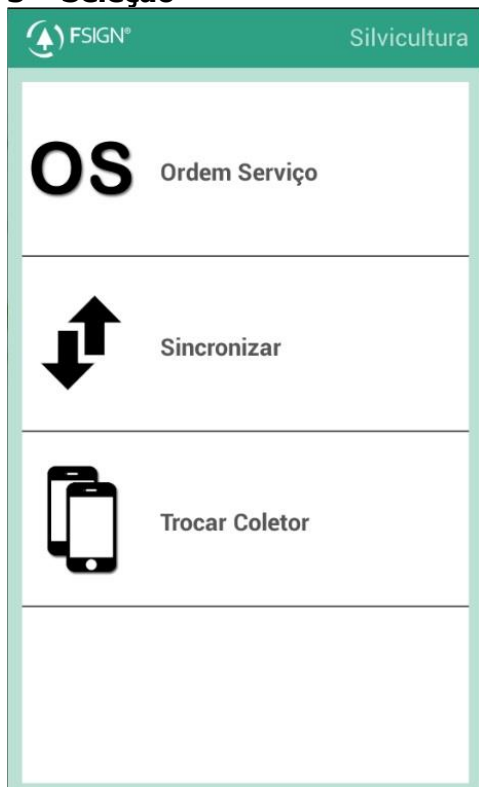
2 - Seleção do *pocket*



Silvicultura
O módulo de Controle de Serviços de Silvicultura visa o gerenciar os serviços prestados dentro da empresa por meio de Ordens de Serviço (OS) e realizadas por funcionários próprios.

Inventário
O módulo de inventário florestal visa quantificar as o estoque de produtos/madeira em pé e fornece estimativas sobre as variáveis de crescimento.

3 – Seleção

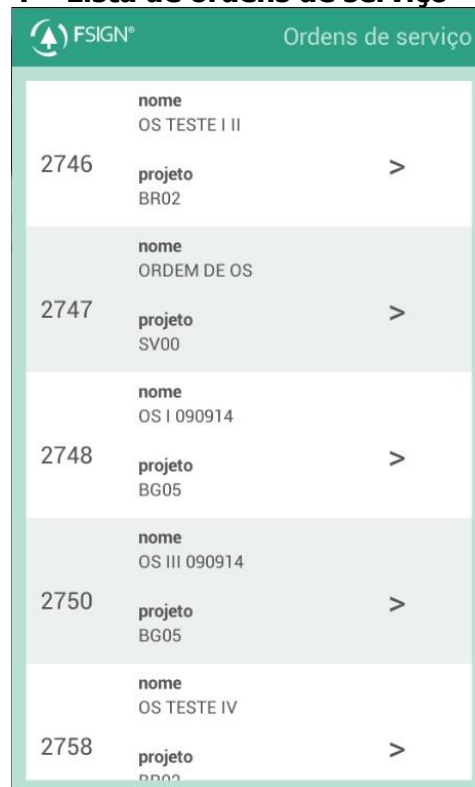


OS Ordem Serviço

Sincronizar

Trocar Coletor

4 – Lista de ordens de serviço



nome	projeto	OS
OS TESTE I II	BR02	2746
ORDEM DE OS	SV00	2747
OS I 090914	BG05	2748
OS III 090914	BG05	2750
OS TESTE IV	BR02	2758



Soluções Integradas para Gestão Florestal

Rua Santa Catarina, 65 - conj. 113B
 Agua Verde 80620-100 Curitiba - PR
 (41) 3018-0088
www.brisaconsulting.com.br

DEMONSTRAÇÃO DA SOLUÇÃO MOBILE PARA SILVICULTURA

5 – Local da ordem (talhão)

FSIGN® Talhões

OS: OS TESTE I II

BRISA2T08	>
BRISA2T09	>

6 – Lista serviços da ordem p/ o talhão

FSIGN® Serviços

OS: OS TESTE I II

Talhão: BRISA2T08

nome	un	qtd	Saldo	
Macaco Prego	DIA	45	20	>
Manutenção aceiro manual	h	45	15	>
Manutenção aceiro mecanizado	h	45	45	>

7 – Lista de apontamentos

FSIGN® Apontamentos

OS: OS TESTE I II

Talhão: BRISA2T08

Serviço: Macaco Prego/DIA

Novo Apontamento

8 – Tela apontamento (sem dados)

FSIGN® Novo Apontamento

OS: OS TESTE I II

Talhão: BRISA2T08

Serviço: Macaco Prego

Saldo: 20 (DIA)

Apontamento **Insumos**

Selecione o Funcionário

quantidade:

horas:

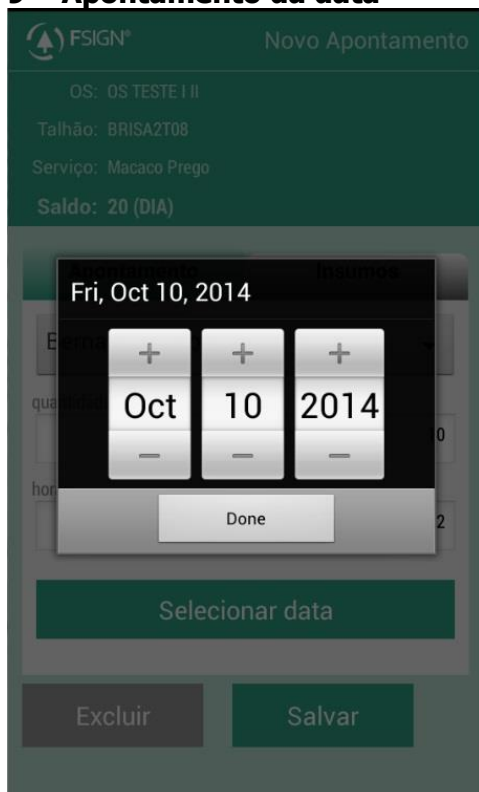
Selecionar data

Excluir Salvar



DEMONSTRAÇÃO DA SOLUÇÃO MOBILE PARA SILVICULTURA

9 – Apontamento da data



FSIGN® Novo Apontamento

OS: OS TESTE I II
Talhão: BRISA2T08
Serviço: Macaco Prego
Saldo: 20 (DIA)

Fri, Oct 10, 2014

Oct 10 2014

Done

Selecionar data

Excluir Salvar

10 – Tela apontamento (preenchida)



FSIGN® Novo Apontamento

OS: OS TESTE I II
Talhão: BRISA2T08
Serviço: Macaco Prego
Saldo: 20 (DIA)

Apontamento Insumos

Bernardete Motta

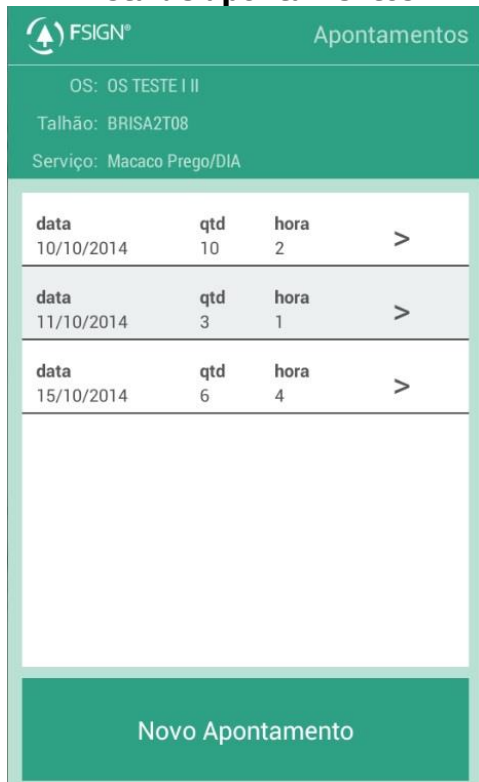
quantidade: 10

horas: 2

10/10/2014

Excluir Salvar

11 – Lista de apontamentos



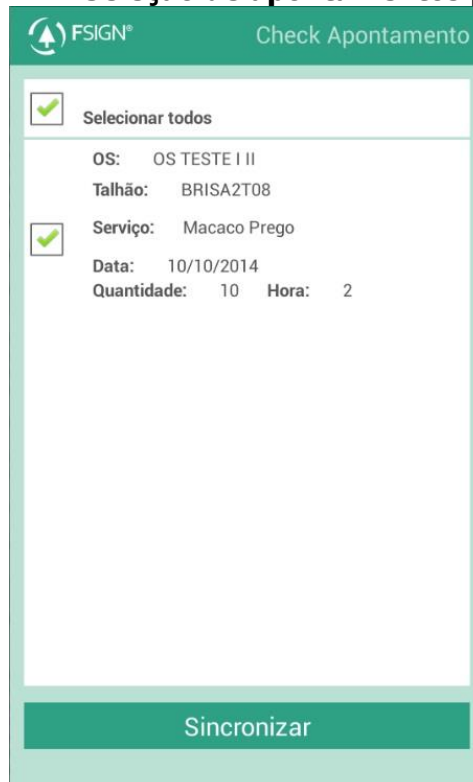
FSIGN® Apontamentos

OS: OS TESTE I II
Talhão: BRISA2T08
Serviço: Macaco Prego/DIA

data	qtd	hora	>
10/10/2014	10	2	>
11/10/2014	3	1	>
15/10/2014	6	4	>

Novo Apontamento

12 – Seleção de apontamentos p/ sincronizar



FSIGN® Check Apontamento

☒ Selecionar todos

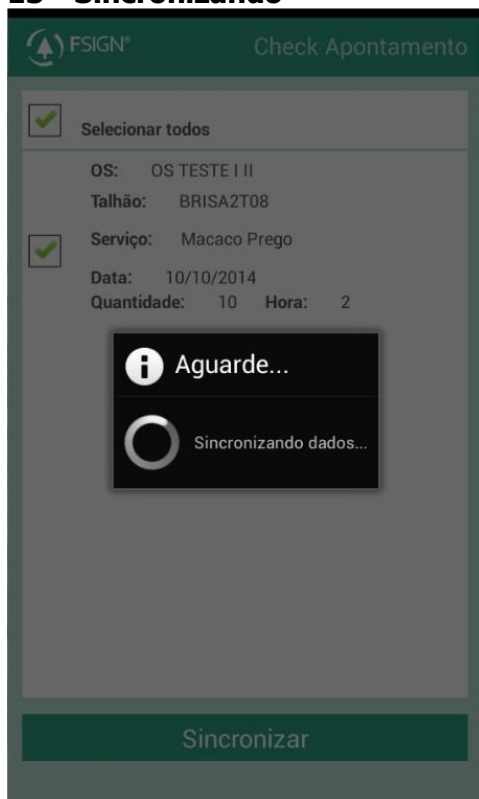
OS: OS TESTE I II
Talhão: BRISA2T08
Serviço: Macaco Prego
Data: 10/10/2014
Quantidade: 10 Hora: 2

Sincronizar



DEMONSTRAÇÃO DA SOLUÇÃO MOBILE PARA SILVICULTURA

13 - Sincronizando




FSIGN® Check Apontamento

☒ Selecionar todos

OS: OS TESTE I II
Talhão: BRISA2T08

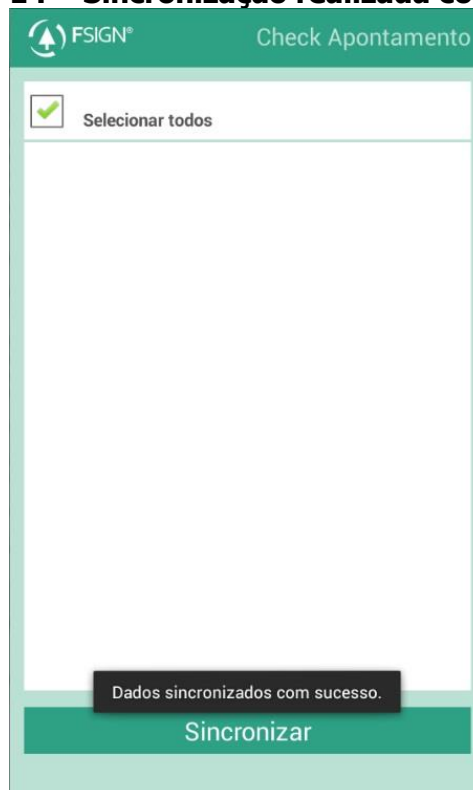
☒ Serviço: Macaco Prego
Data: 10/10/2014
Quantidade: 10 Hora: 2

i Aguarde...

 Sincronizando dados...

Sincronizar

14 – Sincronização realizada com sucesso



FSIGN® Check Apontamento

☒ Selecionar todos

Dados sincronizados com sucesso.

Sincronizar



Soluções Integradas para Gestão Florestal

Rua Santa Catarina, 65 - conj. 113B
Água Verde 80620-100 Curitiba - PR
(41) 3018-0088
www.brisaconsulting.com.br