

WorkinProject



[www.WorkinProject.net](http://www.WorkinProject.net)

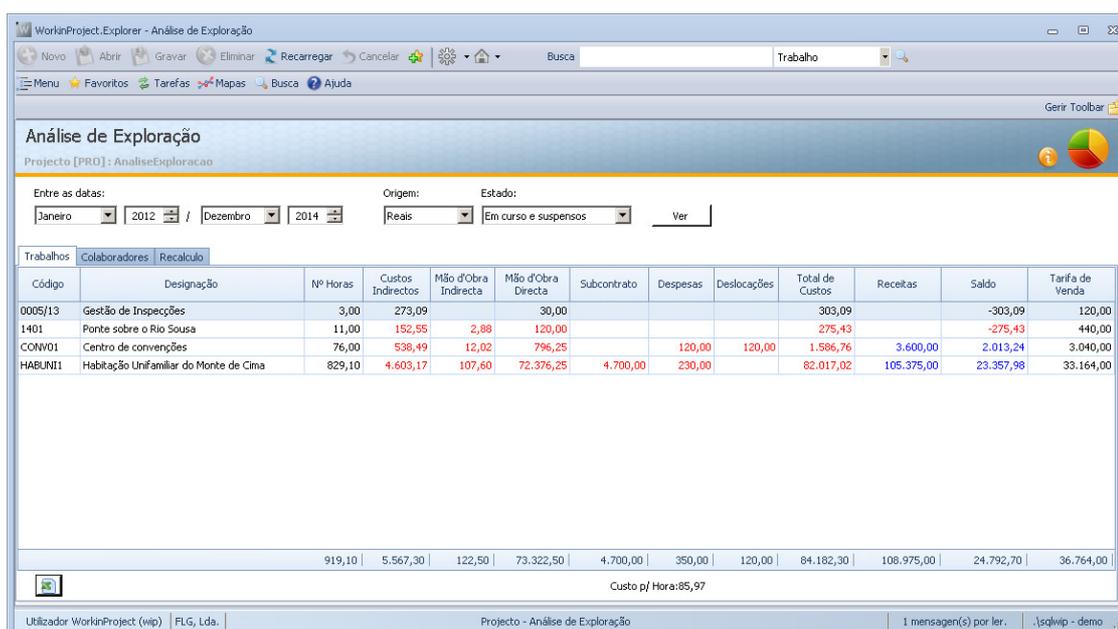
### WCore

Gestão técnica, administrativa e financeira integrada para  
empresas de serviços

Flagsoft, Porto

## Solução completa para a gestão integrada da sua empresa

O WorkinProject é uma solução de gestão colaborativa caracterizada pela afectação implícita dos registos a um Trabalho e Actividade assente na teoria de gestão por projecto. Deste modo é possível efectuar múltiplos tipos de análises técnicas, administrativas e financeiras sem necessidade de preparação prévia dos dados.



WorkinProject Explorer - Análise de Exploração

Novo | Abrir | Gravar | Eliminar | Recarregar | Cancelar | Busca | Trabalho

Menu | Favoritos | Tarefas | Mapas | Busca | Ajuda

Gerir Toolbar

Análise de Exploração

Projecto [PRO]: AnaliseExploracao

Entre as datas: Janeiro 2012 / Dezembro 2014

Origem: Reais Estado: Em curso e suspensos Ver

| Código  | Designação                             | Nº Horas | Custos Indirectos | Mão d'Obra Indirecta | Mão d'Obra Directa | Subcontrato | Despesas | Deslocações | Total de Custos | Receitas   | Saldo     | Tarifa de Venda |
|---------|--|----------|-------------------|----------------------|--------------------|-------------|----------|-------------|-----------------|------------|-----------|-----------------|
| 0005/13 | Gestão de Inspeções                    | 3,00     | 273,09            |                      | 30,00              |             |          |             | 303,09          |            | -303,09   | 120,00          |
| 1401    | Ponte sobre o Rio Sousa                | 11,00    | 152,55            | 2,88                 | 120,00             |             |          |             | 275,43          |            | -275,43   | 440,00          |
| CONV01  | Centro de convenções                   | 76,00    | 538,49            | 12,02                | 796,25             |             | 120,00   | 120,00      | 1.586,76        | 3.600,00   | 2.013,24  | 3.040,00        |
| HABUNI1 | Habitação Unifamiliar do Monte de Cima | 829,10   | 4.603,17          | 107,60               | 72.376,25          | 4.700,00    | 230,00   |             | 82.017,02       | 105.375,00 | 23.357,98 | 33.164,00       |
|         |  | 919,10   | 5.567,30          | 122,50               | 73.322,50          | 4.700,00    | 350,00   | 120,00      | 84.182,30       | 108.975,00 | 24.792,70 | 36.764,00       |

Custo p/ Hora:85,97

Utilizador WorkinProject (wip) | FLG, Lda. | Projecto - Análise de Exploração | 1 mensagen(s) por ler. | \sqlwip - demo

Figura 1 - Análise de exploração da organização por trabalho.

### Benefícios

- Avaliação do Custo médio por Colaborador/hora de funcionamento da empresa em tempo-real.
- Distribuição dos Custos fixos/indirectos pelos Trabalhos Produtivos;
- Rapidez de registo e precisão da actividade dos colaboradores;
- Multi-empresa, multi-utilizador e multi-moeda;
- Integração de toda a informação técnica, administrativa e financeira [despesas, receitas, saldos em aberto, salários, documentos, modelos, projectos, actividades e datas críticas (alertas)];
- Tempo de formação mínimo - 1 dia;
- Comparação do Previsto com o Realizado (técnico e financeiro);
- Análise estatística dos Projectos em função de uma métrica configurável [Tipo de projecto].

| Flagsoft - Demo, Lda.                       |  |                       |       |           |                    |                  |              |                 |        | 21-04-2014 |
|---|--|-----------------------|-------|-----------|--------------------|------------------|--------------|-----------------|--------|------------|
|   |  |                       |       |           |                    |                  |              |                 |        | 13:12      |
| <b>Proveitos - Tesouraria dos trabalhos</b> |  |                       |       |           |                    |                  |              |                 |        |            |
| De 01-01-2013 até 26-04-2014                |  |                       |       |           |                    |                  |              |                 |        |            |
| Ano Início                                  | Trabalho   | Facturação Contratada | IVA   | Total     | Facturação Período | Recebido Período | Por Facturar | Saldo Facturado | Estado | Cliente    |
| 2013  | HABUNI1 - Habitação Unifamiliar do Monte de Cima | 12.000,00             | 23,00 | 12.023,00 | 105.944,25         | 1.000,00         | -93.921,25   | 104.944,25      | C      | CLIENTE1   |
| 2014  | CDNV01 - Centro de convenções                    | 6.000,00              | 23,00 | 6.023,00  | 4.474,00           | 500,00           | 1.549,00     | 3.974,00        | C      | CLIENTE 2  |
|   |  | 18.000,00             | 46,00 | 18.046,00 | 110.418,25         | 1.500,00         | -92.372,25   | 108.918,25      |        |            |

Figura 2 - Mapa de tesouraria dos trabalhos.

## Características

- Definição e acompanhamento dos Trabalhos (projectos) por Fase, Actividade e Colaborador;
- Agenda partilhada dos colaboradores;
- Registo de ausências: faltas, férias, banco de horas;
- Arquivo documental por Trabalho e Colaborador;
- Pesquisa rápida e configurável por diversos parâmetros;
- Exportação de relatórios para PDF, Excel, Word, HTML;
- Vários níveis de acesso concorrenciais;
- Definição de 'checklists' standard por Fase dos Projectos, e controlo da sua execução;
- Controlo de subcontratos [técnico e financeiro];
- Avaliação da Qualidade dos participantes nos projectos - Colaboradores e Subcontratos.
- Planeamento dos Trabalhos através de gráfico de Gantt

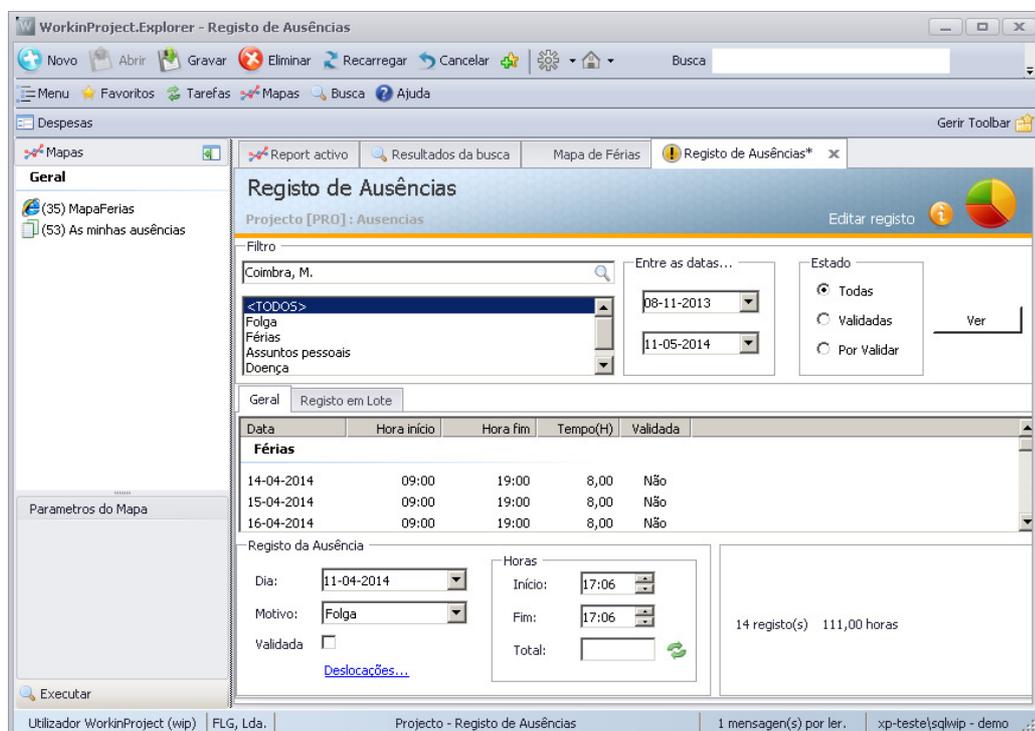
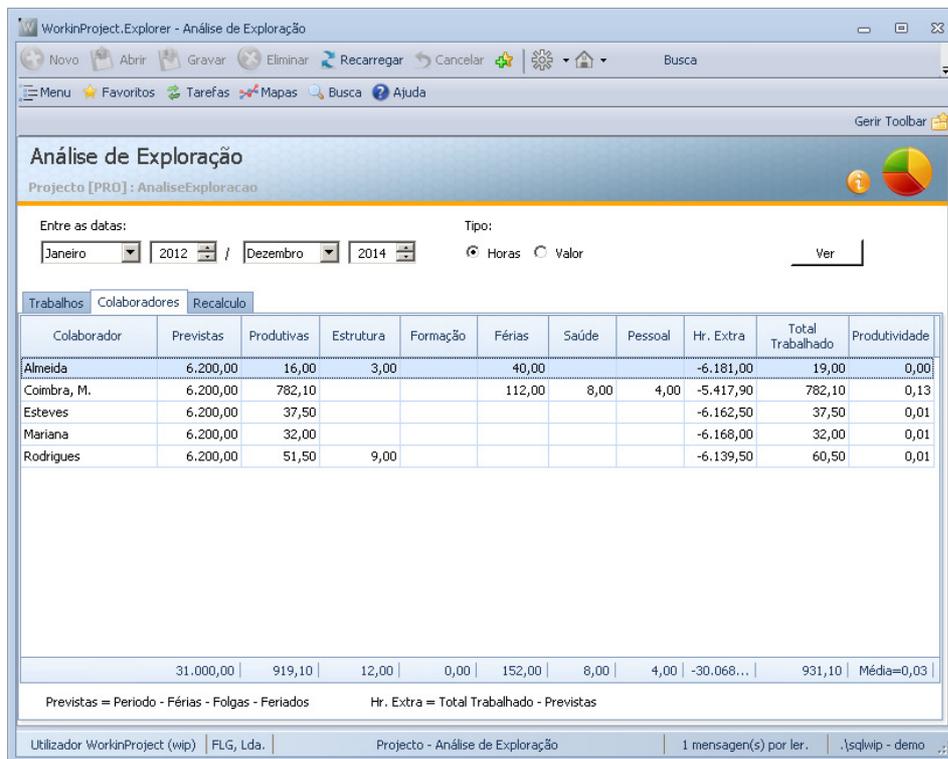


Figura 3 - Registo de ausências e eventos.

## Destinatários

Todas as empresas em que o controlo de Stock não constitua um Factor Crítico de Sucesso podem usufruir das vantagens tecnológicas do WorkinProject. Aquelas com elevado Custo com Recursos-humanos ou em que estes tenham como ferramenta principal a utilização do computador conseguem maximizar até aos 100% os recursos do WorkinProject (Engenharia, Arquitectura, Designers, Centros de apoio ao cliente, Tecnologias de Informação, Publicidade, Advogados, Consultoria, Auditoria, Projectos de investimento, etc.).

## Alguns exemplos de programas do WorkinProject

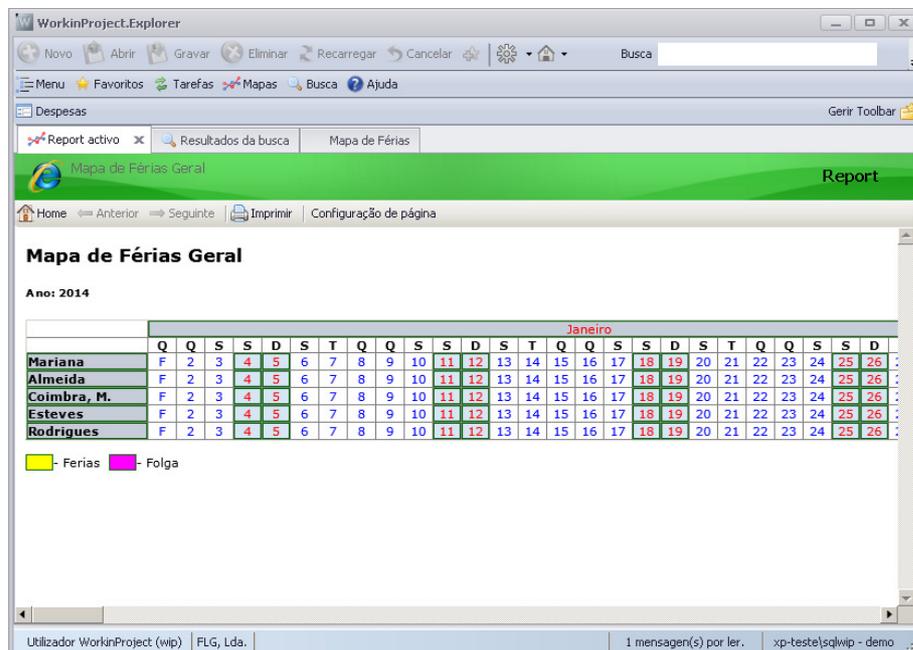


| Colaborador | Previstas | Produtivas | Estrutura | Formação | Férias | Saúde | Pessoal | Hr. Extra  | Total Trabalhado | Produtividade |
|-------------|-----------|------------|-----------|----------|--------|-------|---------|------------|------------------|---------------|
| Almeida     | 6.200,00  | 16,00      | 3,00      |          | 40,00  |       |         | -6.181,00  | 19,00            | 0,00          |
| Coimbra, M. | 6.200,00  | 782,10     |           |          | 112,00 | 8,00  | 4,00    | -5.417,90  | 782,10           | 0,13          |
| Esteves     | 6.200,00  | 37,50      |           |          |        |       |         | -6.162,50  | 37,50            | 0,01          |
| Mariana     | 6.200,00  | 32,00      |           |          |        |       |         | -6.168,00  | 32,00            | 0,01          |
| Rodrigues   | 6.200,00  | 51,50      | 9,00      |          |        |       |         | -6.139,50  | 60,50            | 0,01          |
|             | 31.000,00 | 919,10     | 12,00     | 0,00     | 152,00 | 8,00  | 4,00    | -30.068... | 931,10           | Média=0,03    |

Previstas = Período - Férias - Folgas - Feriados      Hr. Extra = Total Trabalhado - Previstas

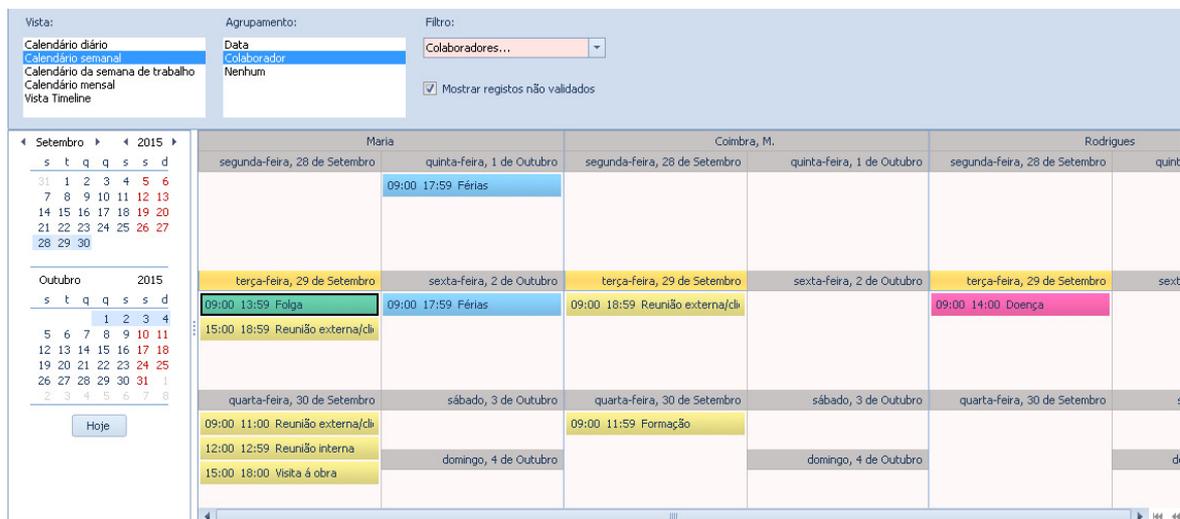
**Figura 4 - Análise de exploração da organização por colaborador.**

Distribuição horária periódica da actividade dos colaboradores por Tipo de Trabalho (Estrutura, Produtivo e Formação). Indicação da produtividade financeira (maior rentabilidade) por colaborador.



**Figura 5 - Mapa de férias geral com todos os colaboradores em modo de impressão.**

Mapa de férias dos colaboradores. Existe também um mapa por Colaborador, detalhado, um mapa de férias individual para cada colaborador, e é possível definir anualmente o número de férias acumuladas por colaborador e visualizar a percentagem de execução.



**Figura 6 - Agenda partilhada em vista semanal.**

Todos os colaboradores devem efectuar o planeamento da sua actividade e ausências do escritório para evitar estrangulamento de recursos (como viaturas) e incrementar a produtividade. O planeamento tem de ser Validado por um responsável para se tornar efectivo.

WorkinProject.Explorer - Folha de Horas

Novo | Abrir | Gravar | Eliminar | Recarregar | Cancelar | Busca

Menu | Favoritos | Tarefas | Mapas | Busca | Ajuda

Despesas | Resultados da busca | Folha de Horas

Projecto [PRO] : Folha de Horas

Colaborador: Coimbra, M. Dia: 11 Abr 2014

Horas Lançadas

| Trabalho  | Fase                              | Actividade                     | Base | Extra | % |
|---|-----------------------------------|--------------------------------|------|-------|---|
| CONV01<br>Centro de convenções                    | PLIC<br>Projecto de Licenciamento | 3574<br>Agendamento de serviço | 3,00 | 0,00  | 0 |
| CONV01<br>Centro de convenções                    | PLIC<br>Projecto de Licenciamento | 3632<br>Concepção              | 0,40 | 0,00  | 0 |
| HABUN11<br>Habitação Unifamiliar do Monte de Cima | A1<br>Estudo Prévio v.2           | 3632<br>Concepção              | 2,00 | 0,00  | 0 |
| GINT<br>Gestão Interna                            | FCT<br>Faturação                  | 3573<br>Facturação             | 1,20 | 0,00  | 0 |
| 1401<br>Ponte sobre o Rio Sousa                   | A1<br>Estudo Prévio               | 3633<br>Desenho                | 1,40 | 2,00  | 0 |

Horas registadas no dia: 10,00  
 Base: 8,00  
 Extra: 2,00

Horas: 2,00 | Horas Extra: 0,00 | Executado(%): 0

Utilizador WorkinProject (wip) | FLG, Lda. | Projecto - Folha de Horas | 1 mensagen(s) por ler. | xp-teste\sqlwip - demo

Figura 7 - Folha de Horas / registo de actividade diário.

Folha de horas diária do colaborador. Possibilidade de indicação da actividade desenvolvida em horas-extra e da sua percentagem de execução real. O lançamento da actividade para datas passadas pode ser parametrizado para evitar que os registos percam a precisão desejada.

WorkinProject.Explorer - Trabalho

Novo | Abrir | Gravar | Eliminar | Recarregar | Cancelar | Busca

Menu | Favoritos | Tarefas | Mapas | Busca | Ajuda

Tarefas | Resultados da busca | Trabalho

Projecto [PRO] : Trabalho

Geral | Notas

Código: 1401  
 Designação: Ponte sobre o Rio Sousa  
 Auxiliar:  
 Cliente: AAA | Cliente 2  
 Requerente: AS | António Silva  
 Categoria: PONTE | Ponte  
 Quantidade: 1,20 | kilometro  
 Endereço:  
 Código Postal:  
 País: Portugal  
 Telefone:  
 Zona Geográfica: Porto

Início: 14-02-2014  
 Entrega: 14-02-2014  
 Tipo: Produtivo  
 Estado: Em Curso  
 Situação: Em consulta  
 Coordenador: Mariana

Utilizador WorkinProject (wip) | FLG, Lda. | Projecto - Trabalho | 1 mensagen(s) por ler. | xp-teste\sqlwip - demo

Figura 8 - Ficha do Trabalho/Projecto.

Ficha do Trabalho (projecto ou processo). Existem vários classificadores que permitem pesquisas e análises personalizadas. Além do cliente é possível definir a entidade 'Requerente', a qual pode ser a beneficiária final do Trabalho. O atributo 'Categoria' pode ser configurado em árvore e permite estabelecer uma métrica para análise estatística (por exemplo: conhecer qual o custo médio por metro quadrado de uma habitação unifamiliar, em cada uma das fases do projecto/obra).

**Painel de Controlo**  
Projecto [PRO]: TrabalhoPainel

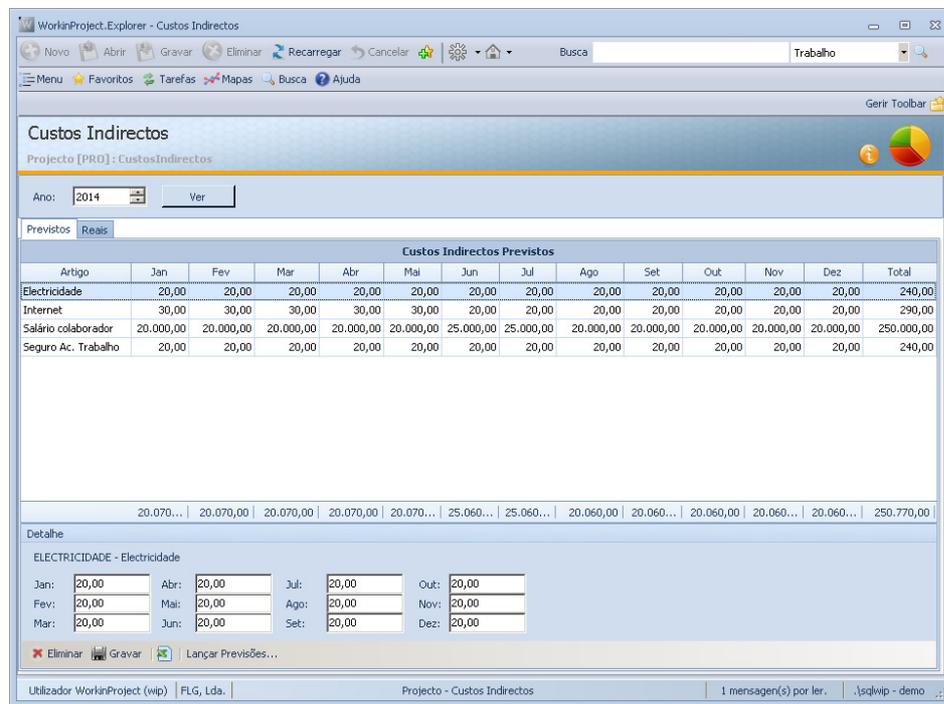
CONV01 - Centro de convenções

| Despesas                |            |          |            |                                     |           |           |             |
|-------------------------|------------|----------|------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-------------|
| Fornecedor              | Referência | Artigo   | Data       | Validada                            | Valor     | Liquidado | Notas       |
| <b>Estado: Emitida</b>  |            |          |            |                                     |           |           |             |
| Geral                   | FT12       | GASOLEO  | 15-02-2014 | <input checked="" type="checkbox"/> | 80,00     | 0,00      |             |
| Geral                   | FT65       | REFEICAO | 15-02-2014 | <input checked="" type="checkbox"/> | 40,00     | 0,00      |             |
| Geral                   | FT34       | TELEFONE | 14-02-2014 | <input checked="" type="checkbox"/> | 120,00    | 0,00      |             |
|                         |            |          |            |                                     | 240,00    | 0,00      |             |
| <b>Estado: Prevista</b> |            |          |            |                                     |           |           |             |
| Flagsoft - Cons...      | C001       | CUSPROJ  | 11-04-2014 | <input type="checkbox"/>            | 10.000,00 | 0,00      | Valor bruto |
|                         |            |          |            |                                     | 10.000,00 | 0,00      |             |
|                         |            |          |            |                                     | 10.240,00 | 0,00      |             |

Previsto - (Emitido+Liquidado) = 9.760,00

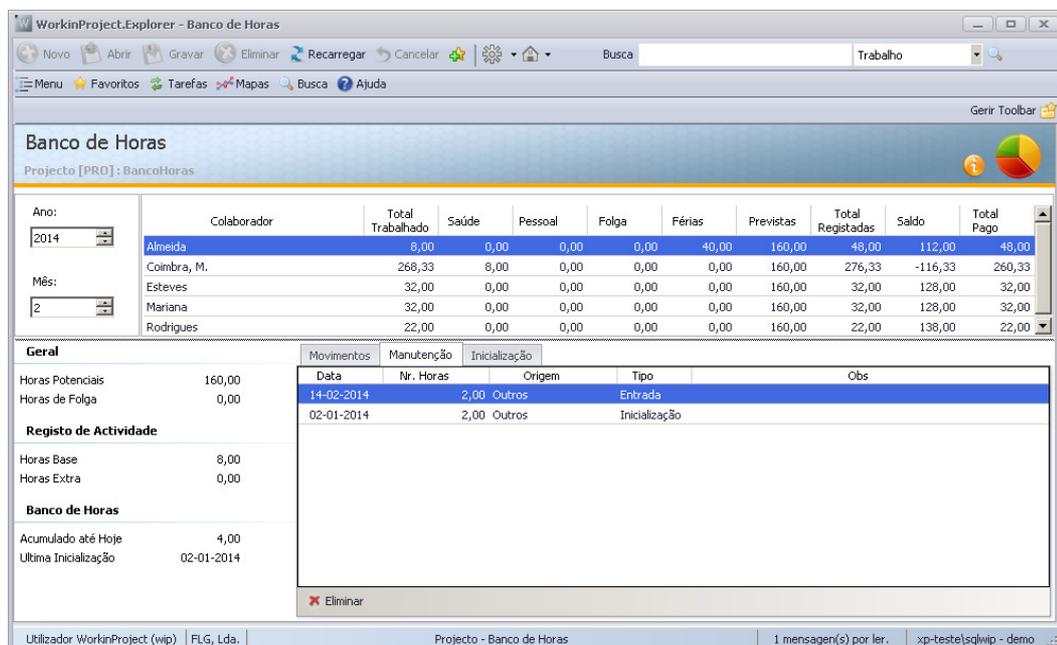
**Figura 9 - Painel de controlo do trabalho.**

O Painel de controlo por Trabalho permite analisar o detalhe de todos os registos efectuados nesse trabalho: horas, despesas, facturas, recebimentos, subcontratos, custos indirectos imputados, impressões & cópias, deslocações, material.



**Figura 10 - Custos Indirectos/Fixos.**

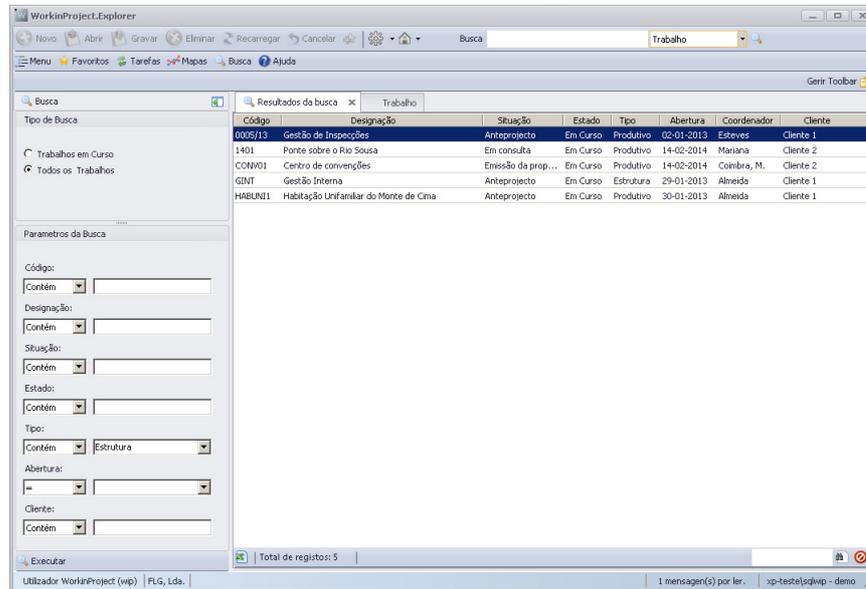
Consulta mensal dos Custos fixos da empresa. Possibilidade de comparação com os orçamentados (previstos) para avaliação de desvios. O orçamento é lançado no início do ano e pode ser baseado no ano anterior e numa taxa de correcção.



**Figura 11 - Banco de horas por colaborador.**

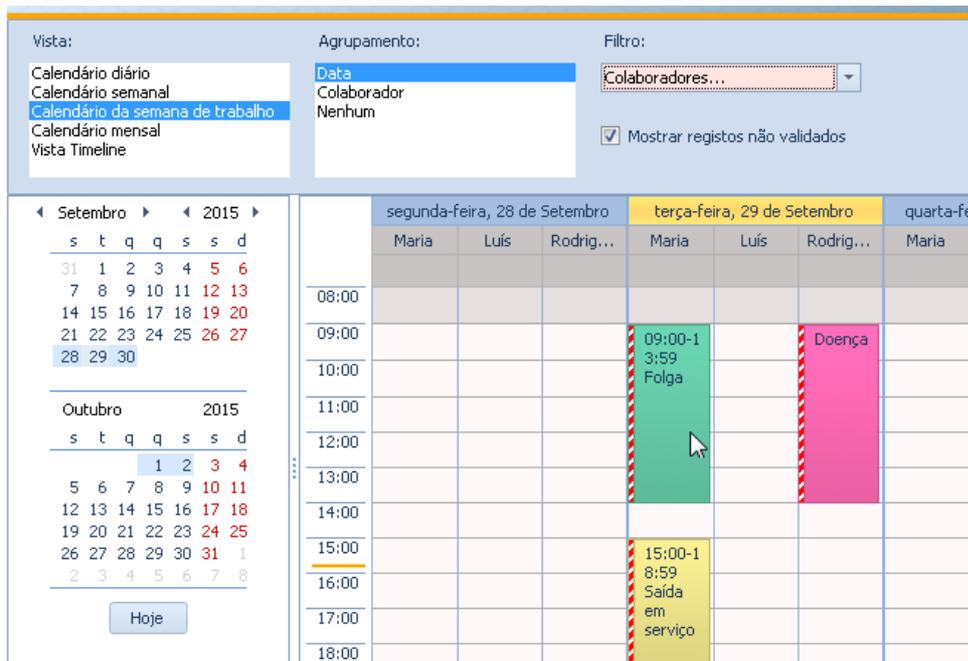


Para cada colaborador é possível definir um Banco de horas no qual se acrescentam e reduzem horas em função das necessidades da empresa e do colaborador.



**Figura 12 - Exemplo de uma pesquisa de informação (neste caso Trabalhos).**

Do lado esquerdo aparecem os parâmetros de pesquisa para cada entidade e à direita os resultados. Esta listagem pode ainda ser filtrada com uma máscara (canto inferior direito). Com um duplo clique na linha respectiva é aberta a ficha de detalhe da entidade.



**Figura 13 - Agenda partilhada por todos os colaboradores da organização.**



## Gráficos

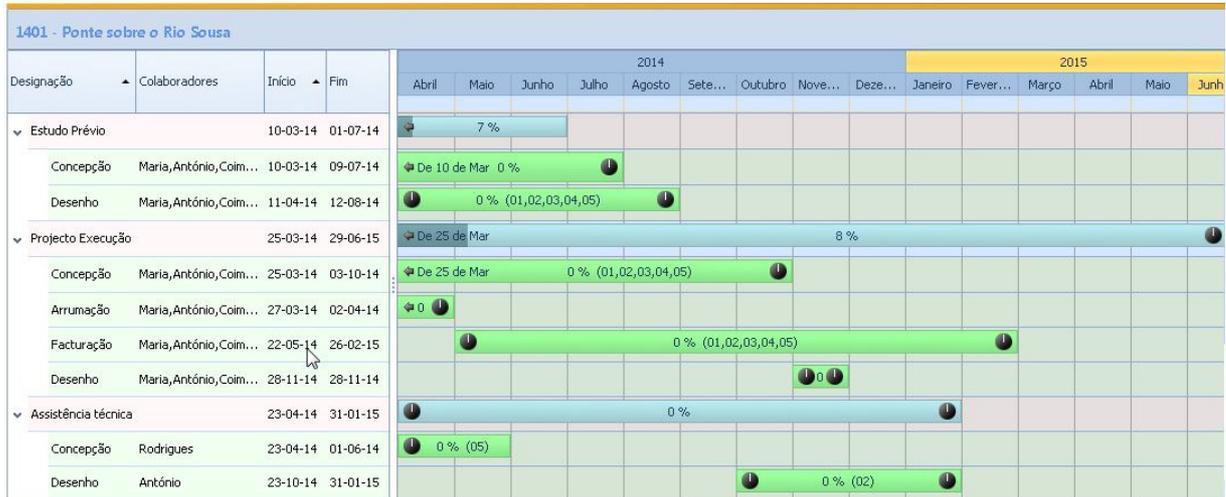
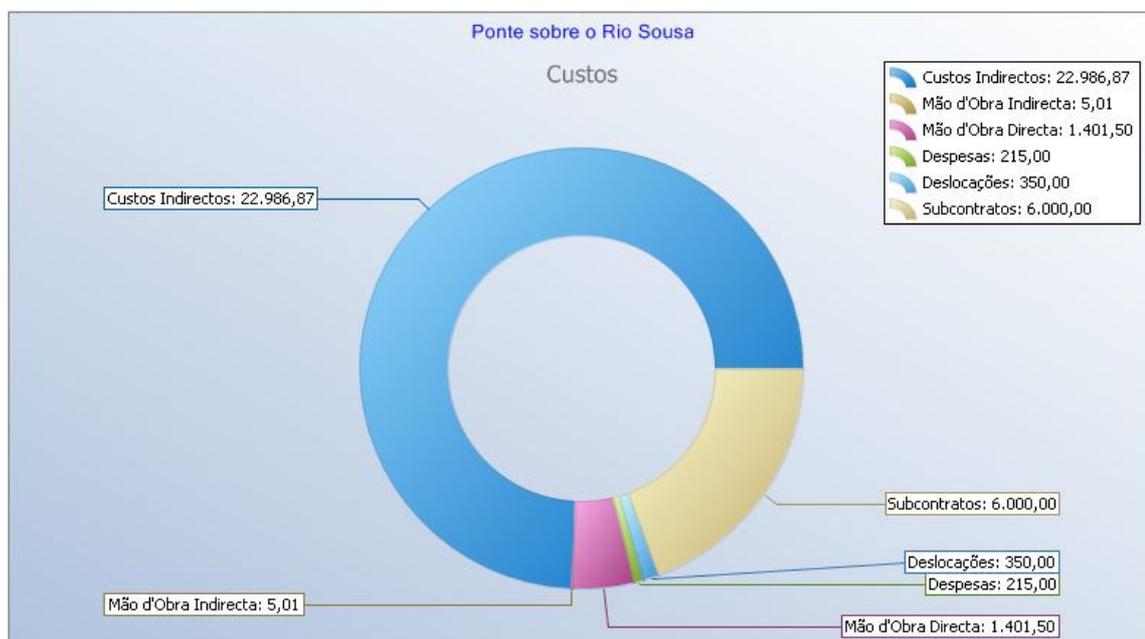


Figura 14 - Gráfico de Gantt do Trabalho.



Figura 15 - Progressão mensal e acumulada dos Custos vs. Receitas com indicação do Saldo.



**Figura 16 - Distribuição percentual dos Custos com um projecto (Ponte sobre o Rio Sousa).**

Os Custos Indirectos (despesas registadas em trabalhos/projectos Não-Productivos) e a Mão d'obra Indirecta (valor das horas registadas em trabalhos/projectos Não-Productivos) são distribuídos em função das horas lançadas mensalmente pelos colaboradores nesse Projecto.



**Figura 17 - Relação entre os Custos Indirectos Previstos (orçamentados) e Realizados.**



Existe a possibilidade de configurar a distribuição destes custos em função da Área Financeira (por exemplo, país), sendo que os Custos de Estrutura são distribuídos por todos os trabalhos/projectos Produtivos. Também é possível efectuar a distribuição em função do Valor das horas em vez do seu número.