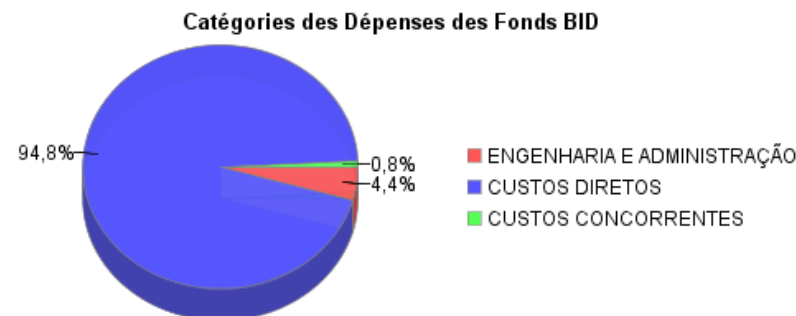
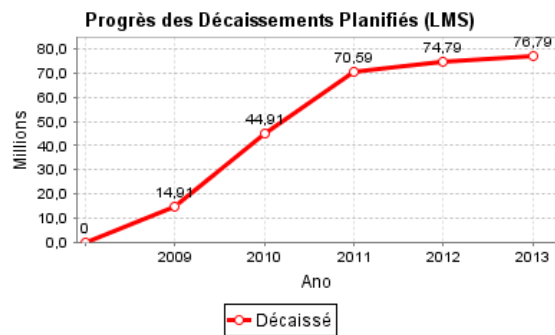
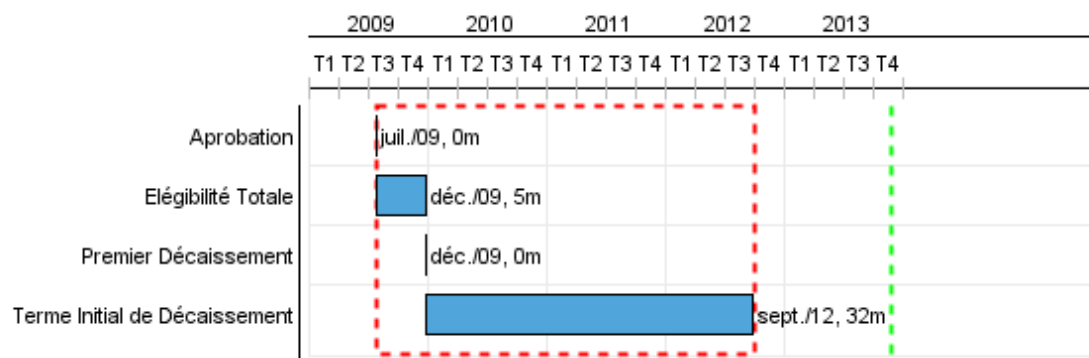


## Rapport Résumé

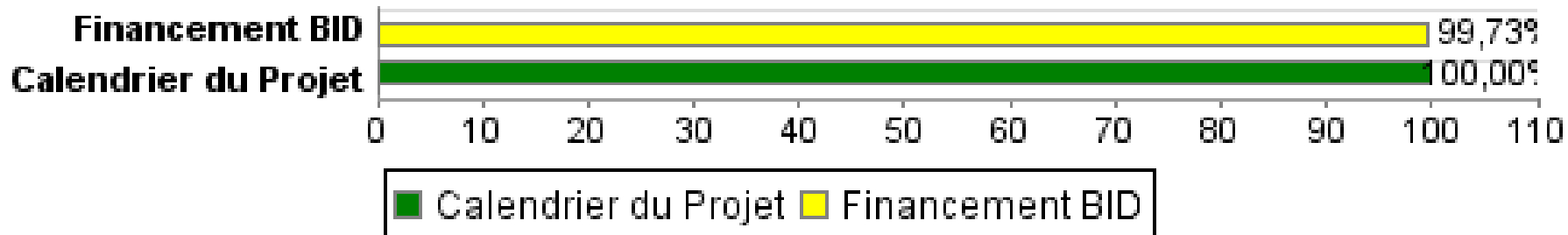
| Données Générales         |                               | Fonds Disponibles (US\$)        | Coût Total et Source de Financement |
|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| Agence d' Exécution (EA): | UGP Igarapes de Manaus        |                                 |                                     |
| Secteur:                  | WATER AND SANITATION          |                                 |                                     |
| Numéro(s) de Prêt(s):     | 2165/OC-BR                    | Montant Courant Approuvé:       | 77.000.000,00                       |
| Étape:                    | Approved                      | Montant Décaissé à ce Jour:     | 76.790.027,00                       |
| Type d' Opération:        | INV - Investissement          | % Décaissé:                     | 99,73                               |
| Opération(s) Connexe(s):  | BR-L1005, BR-L1297            | Solde:                          | 209.973,00                          |
| Sous-Type de l'Opération: | SUP - Supplementary Financing |                                 |                                     |
|                           |                               | Initial BID:                    | 77.000.000,00                       |
|                           |                               | Courant BID:                    | 77.000.000,00                       |
|                           |                               | Pari Passu:                     | 70,00                               |
|                           |                               | Cofinancement/Pays:             | 33.000.000,00                       |
|                           |                               | Estimation Initiale:            | 110.000.000,00                      |
|                           |                               | Période d'Amortissement (mois): | 258                                 |

| Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet  | Reformulation                                         | Validation                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet: | B ( ) Les objectifs du projet ont-ils été reformulés? | Validé par le Chef de Division: 25-sep-2013<br>Validé par le Représentant: 25-sep-2013 |



**Progrès Cumulé à 2013**

## Progrès Cumulé



## Résultats

|                  |                                                                                                                                               |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Résultat:</b> | Problemas socio-ambientais dos habitantes das bacias hidrográficas dos igarapés São Raimundo e Educandos (cidade de Manaus - AM) solucionados |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Indicateur                                                       | Unité de Mesure | Ligne de Base | Année Ligne de Base |   | 2013         | Fin du Projet |
|------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|---------------------|---|--------------|---------------|
| Coliformes termotolerantes                                       | NMP/100ml       | 2.400,00      | 2006                | P | 1.000,00     | 1.000,00      |
|                                                                  |                 |               |                     | A | 9.300.000,00 |               |
| Oxigênio dissolvido nas águas (OD).                              | mg/LO2          | 3,10          | 2006                | P | 4,20         | 4,20          |
|                                                                  |                 |               |                     | A | 0,88         |               |
| Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO5).                           | mg/LO2          | 240,00        | 2006                | P | 20,00        | 20,00         |
|                                                                  |                 |               |                     | A | 13,70        |               |
| Nitrogênio amoniacal.                                            | mg/LN           | 20,00         | 2009                | P | 10,00        | 10,00         |
|                                                                  |                 |               |                     | A | 14,50        |               |
| Demanda Química de Oxigênio (DQO).                               | mg/LO2          | 152,30        | 2006                | P | 75,00        | 75,00         |
|                                                                  |                 |               |                     | A | 38,00        |               |
| Pessoas afetadas por inundações                                  | Pessoas         | 35.000,00     | 2006                | P |              |               |
|                                                                  |                 |               |                     | A | 36.175,00    |               |
| Casas localizadas em assentamentos precários na cidade de Manaus | casas           | 84.500,00     | 2006                | P | 77.500,00    | 77.500,00     |
|                                                                  |                 |               |                     | A | 7.235,00     |               |

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| <b>Résultat:</b> | Ocorrência de Inundações na Região. |
|------------------|-------------------------------------|

## Produites: Progrès Physique et Financier Annuel 2013

| Description                                                                                                                                             | Unité de Mesure      | Physique |       |                 |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|-------|-----------------|------------|
|                                                                                                                                                         |                      | Planifié | Réel  | Unités Cumulées | Unités FDP |
| COMPONENTE 01: Melhoria Ambiental, Urbanística e Habitacional                                                                                           |                      |          |       |                 |            |
| Produto 1: Obras de Macrodrenagem executadas (Canais de Água Reabilitados e Galerias de Macrodrenagem construídas)                                      | metro                | 461,69   |       |                 | 6.865,00   |
| Produto 2: Coletores de Águas Pluviais construídos                                                                                                      | metro                | 1.777,20 |       |                 | 17.680,00  |
| Produto 3: Unidades Habitacionais Construídas                                                                                                           | Unidade Habitacional |          |       |                 | 1.759,00   |
| Produto 4: Vias urbanas implantadas                                                                                                                     | metro                | 590,00   |       |                 | 12.577,00  |
| Produto 5: Obras de Arte (pontes ou viadutos) construídas.                                                                                              | obra de arte         |          |       |                 | 1,00       |
| Produto 6: Parques urbanos implantados                                                                                                                  | hectar               | 0,10     |       |                 | 24,00      |
| Produto 7: Acesso à água potável regularizado                                                                                                           | moradia              |          |       |                 | 3.008,00   |
| Produto 8: Ligações domiciliares à rede pública de esgoto instaladas                                                                                    | Domicílios           |          |       |                 | 1.759,00   |
| COMPONENTE 02: Sustentabilidade Social e Institucional                                                                                                  |                      |          |       |                 |            |
| Produto 9: Organizações comunitárias criadas                                                                                                            | Organização          |          |       |                 | 33,00      |
| Produto 10: Campanhas de Educação Sanitária e Ambiental realizadas                                                                                      | campanha             | 32,00    | 37,00 |                 | 152,00     |
| Produto 11: Mulheres capacitadas para inserção no mercado de trabalho                                                                                   | mulher               |          | 12,00 |                 | 258,00     |
| Produto 12: Campanhas de comunicação social realizadas                                                                                                  | campanha             |          |       |                 | 1,00       |
| Produto 13: Plano de Fortalecimento institucional implantado                                                                                            | Plano                | 1,00     | 1,00  |                 | 1,00       |
| Produto 14: Pano Diretor de Resíduos sólidos de Manaus Elaborado - SEMULSP                                                                              | Plano                |          |       |                 | 1,00       |
| Produto 15: Plano de Contingências para Situações de Emergência na Bacia dos Educandos - (Companhia de Pesquisas de Recursos Minerais - CPRM) Elaborado | Plano                |          |       |                 | 1,00       |
| Produto 16: Plano Local de Habitação de Interesse Social -Instituto Municipal de Planejamento Urbano - IMPLURB                                          | Plano                |          |       |                 | 1,00       |
| Produto 17: Planos de Contaminação Industrial - Fábricas de Controle - implantados                                                                      | Plano                |          |       |                 | 153,00     |
| COMPONENTE 03: Outros                                                                                                                                   |                      |          |       |                 |            |
| Administração e custos                                                                                                                                  | N/A                  |          |       |                 |            |