

**CONSELHO FISCAL**

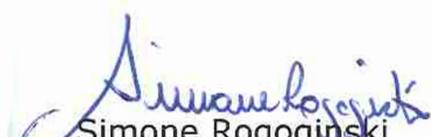
PARECER CONSELHO FISCAL Nº 001/2014

DATA 16.04.2014

**PARECER DO CONSELHO FISCAL SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DO EXERCÍCIO FINDO 31 DE DEZEMBRO DE 2013.**

Os membros do Conselho Fiscal da FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL, abaixo assinados, dentro de suas atribuições e responsabilidades legais estabelecidos no Estatuto da FPTI-BR e no Regimento Interno do Conselho Fiscal, procederam ao exame do Balanço e das Demonstrações Contábeis e Relatório dos Auditores Independentes, da empresa CAAUD Auditores Independentes, referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2013 e, com base em análises efetuadas e esclarecimentos adicionais prestados pela auditoria, representada pelo auditor Carlos Caputo, e pela FPTI-BR, representada por meio de seus colaboradores Fernando Otremba – Gestor da Contabilidade e Patrimônio, Fernanda Alves Fontana - Gestora do Planejamento Orçamentário e Financeiro, Soraya Cristina Ataíde Paiva Penzin, Gestora da Assessoria de Desenvolvimento Corporativo e José Luiz Dias, Diretor Administrativo Financeiro, concluíram que os documentos analisados, em todos os seus aspectos relevantes, estão adequadamente apresentados, motivo pelo qual opinam favoravelmente ao seu encaminhamento para aprovação do Conselho de Curadores da FPTI-BR.

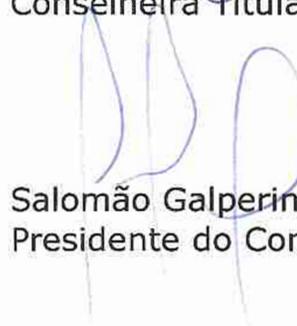
Foz do Iguaçu, 16 de abril de 2014.



Simone Rogoginski  
Conselheiro Titular



Milce Maria Portes  
Conselheira Titular



Salomão Galperin  
Presidente do Conselho

FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

**BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO**  
(Em Reais)

**ATIVO**

		<u>2013</u>	<u>2012</u>
<b>CIRCULANTE</b>			
Caixa e equivalentes	Nota 4	76.011.477	58.999.649
Contas a receber	Nota 5	2.494.264	26.595.473
Adiantamentos diversos	Nota 6	2.039.690	261.396
Fomentos pago a terceiros	Nota 7	5.887	136.182
Impostos a recuperar		7.636	268.014
Despesas antecipadas		10.548	34.329
Outros ativos circulantes		-	600
		<u>80.569.502</u>	<u>86.295.643</u>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>			
Contas a receber	Nota 5	30.885	-
Depósitos judiciais		117.074	74.960
		<u>147.959</u>	<u>74.960</u>
Imobilizado	Nota 8	54.306.173	48.767.310
Intangível	Nota 9	3.004.615	1.847.268
		<u>57.458.747</u>	<u>50.689.538</u>
		<u><u>138.028.249</u></u>	<u><u>136.985.181</u></u>

As notas explicativas são parte das demonstrações financeiras.

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

**BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO**  
**(Em Reais)**

**PASSIVO**

		<u>2013</u>	<u>2012</u>
<b>CIRCULANTE</b>			
Fornecedores		68.325	778.172
Obrigações sociais	Nota 10	1.474.709	1.137.405
Obrigações tributárias	Nota 11	138	127.267
Adiantamento de convênios	Nota 12	56.758.779	65.733.219
Outras obrigações	Nota 13	98.767	100.654
		<u>58.400.718</u>	<u>67.876.717</u>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>			
Bens vinculados aos Convênios	Nota 14	47.357.640	41.166.726
Provisão para contingências	Nota 15	329.746	505.144
		<u>47.687.386</u>	<u>41.671.870</u>
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>			
Patrimônio Social	Nota 16	27.101.639	24.057.093
Superávit acumulado		4.838.506	3.379.501
		<u>31.940.145</u>	<u>27.436.594</u>
		<u>138.028.249</u>	<u>136.985.181</u>

As notas explicativas são parte das demonstrações financeiras.

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DOS**  
**EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO**  
**(Em Reais)**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<b>RECEITAS</b>		
<b>Próprias</b>		
Com Doações	13.079.855	26.162.579
Com Serviços prestados (Nota 17)	10.109.701	8.023.623
Com infra-estrutura	982.993	-
Bens recebidos em doação	3.631.058	19.623
	<u>27.803.607</u>	<u>34.205.825</u>
<b>Não próprias</b>		
Com Doações	20.887.585	7.442.959
Com Serviços prestados	308.712	326.444
Bens recebidos em doação	-	25.457
	<u>21.196.297</u>	<u>7.794.860</u>
<b>TOTAL DE RECEITAS</b>	<u><b>48.999.904</b></u>	<u><b>42.000.685</b></u>
<b>DESPESAS</b>		
Com pessoal	(23.188.071)	(17.214.587)
Gerais e administrativas	(21.509.195)	(23.109.084)
Com Infra-estrutura	(3.790.078)	(2.567.836)
Outras despesas	-	(29.204)
	<u>(48.487.344)</u>	<u>(42.920.711)</u>
<b>TOTAL DE DESPESAS</b>	<u><b>(48.487.344)</b></u>	<u><b>(42.920.711)</b></u>
<b>RESULTADO ANTES DAS RECEITAS</b>		
<b>  E DESPESAS FINANCEIRAS</b>	<u>512.560</u>	<u>(920.026)</u>
Resultado Financeiro líquido	<u>4.325.946</u>	<u>4.299.527</u>
<b>SUPERÁVIT DO EXERCÍCIO</b>	<u><u>4.838.506</u></u>	<u><u>3.379.501</u></u>

As notas explicativas são parte das demonstrações financeiras.

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

**DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO  
 LÍQUIDO DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO**  
 (Em Reais)

	<u>Patrimônio Social</u>	<u>Superávits Acumulados</u>	<u>Total</u>
<b>Saldos em 31 de Dezembro de 2011</b>	18.264.894	5.767.830	24.032.724
Incorporação ao Patrimônio Social	5.767.830	(5.767.830)	-
Ajustes de exercícios anteriores	24.369	-	24.369
Superavit do exercício	-	3.379.501	3.379.501
<b>Saldos em 31 de Dezembro de 2012</b>	24.057.093	3.379.501	27.436.594
Ajustes realizados de períodos anteriores	(334.955)	-	(334.955)
<b>Saldos ajustado em 31 de Dezembro de 2012</b>	23.722.138	3.379.501	27.101.639
Incorporação ao Patrimônio Social	3.379.501	(3.379.501)	-
Superavit do exercício	-	4.838.506	4.838.506
<b>Saldos em 31 de Dezembro de 2013</b>	27.101.639	4.838.506	31.940.145

As notas explicativas são parte das demonstrações financeiras.

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

**DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA**  
**DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO**  
**(Em Reais)**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<b>FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>		
Superavít do Exercício	4.838.506	3.379.501
Ajustes por:		
Depreciação	4.496.550	3.232.397
Ajuste de exercícios anteriores	(334.955)	24.369
	<u>9.000.101</u>	<u>6.636.267</u>
<b>VARIAÇÕES DE ATIVOS OPERACIONAIS</b>		
Redução (Aumento) do Contas a receber	24.070.324	(25.884.797)
Redução (Aumento) Impostos a recuperar	260.378	(268.014)
Redução (Aumento) Adiantamento diversos	(1.778.294)	(94.288)
Redução (Aumento) Despesas antecipadas	23.781	(22.081)
Redução (Aumento) Outros créditos	600	6.824
Redução (Aumento) Fomentos pagos a terceiros	130.295	69.837
Redução (Aumento) Fundo de Comercialização Nandeva-Coart	-	376.088
Redução (Aumento) Depósitos judiciais	(42.114)	(74.960)
	<u>22.664.970</u>	<u>(25.891.391)</u>
<b>VARIAÇÕES DE PASSIVOS OPERACIONAIS</b>		
Aumento (Redução) Fornecedores	(709.847)	354.882
Aumento (Redução) Obrigações sociais	337.304	314.188
Aumento (Redução) Obrigações tributárias	(127.129)	31.338
Aumento (Redução) Adiantamentos	(8.974.440)	21.692.445
Aumento (Redução) Bens de terceiros	6.190.914	7.374.026
Aumento (Redução) Provisão para contingências	(175.398)	505.144
Aumento (Redução) Outras obrigações	(1.887)	21.067
	<u>(3.460.483)</u>	<u>30.293.090</u>
<b>ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS</b>		
Aplicações no imobilizado	(3.919.510)	(2.987.613)
Aplicações no intangível	(1.228.751)	(439.621)
Aplicações no imobilizado de terceiros (benfeitorias)	(6.388.486)	(7.590.612)
Baixa de bens do imobilizado próprio	343.987	268.540
Baixa de bens do imobilizado de terceiros	-	216.588
	<u>(11.192.760)</u>	<u>(10.532.718)</u>
<b>AUMENTO LÍQUIDO DO CAIXA E EQUIVALENTES</b>	<u>17.011.828</u>	<u>505.248</u>
Disponibilidades no início do exercício	58.999.649	58.494.401
Disponibilidades no final do exercício	<u>76.011.477</u>	<u>58.999.649</u>
<b>AUMENTO LÍQUIDO DO CAIXA E EQUIVALENTES</b>	<u>17.011.828</u>	<u>505.248</u>

As notas explicativas são parte das demonstrações financeiras.

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

**DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO**  
**DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO**  
**(Em Reais)**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<b>RECEITAS</b>	50.592.423	42.745.235
Repasse Itaipu Binacional	33.602.979	31.674.764
Receitas com prestação de serviços	11.695.294	8.446.242
Aluguéis recebidos de terceiros	349.485	494.978
Outras receitas	4.944.665	2.129.251
<b>(-) INSUMOS ADQUIRIDOS DE TERCEIROS</b>	<u>(21.955.701)</u>	<u>(22.946.431)</u>
Custos dos Serviços e Serviços Programas/Projetos	(14.722.292)	(14.981.068)
Serviços de terceiros	(1.707.246)	(2.849.427)
Materiais, energia e outso	(5.483.508)	(5.724.838)
Outros custos e despesas operacionais	(42.655)	608.902
<b>(=) VALOR ADICIONADO BRUTO</b>	<u>28.636.722</u>	<u>19.798.804</u>
<b>(-) QUOTAS DE REINTEGRAÇÃO (DEPRECIÇÃO)</b>	(4.496.550)	(3.232.397)
<b>(=) VALOR ADICIONADO LÍQUIDO</b>	<u>24.140.172</u>	<u>16.566.407</u>
<b>(+) VALOR ADICIONADO TRANSFERIDO</b>	4.403.887	4.491.071
Receitas financeiras	4.403.887	4.491.071
<b>(=) VALOR ADICIONADO A DISTRIBUIR</b>	<u>28.544.059</u>	<u>21.057.478</u>
<b>DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO:</b>		
<b>PESSOAL E ENCARGOS</b>	23.188.071	17.214.587
<b>IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES</b>	107.975	123.726
<b>JUROS E ALUGUÉIS</b>	409.507	339.664
<b>SUPERAVIT DO PERÍODO</b>	<u>4.838.506</u>	<u>3.379.501</u>
<b>TOTAL DO VALOR DESTINADO OU A DISTRIBUIR:</b>	<u>28.544.059</u>	<u>21.057.478</u>

As notas explicativas são parte das demonstrações financeiras.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO (Em Reais)

#### **NOTA 1 - CONTEXTO OPERACIONAL**

A FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL, instituída pela ITAIPU, entidade criada pelo artigo III do Tratado firmado entre a República Federativa do Brasil e a República do Paraguai, em 26 de abril de 1973, mediante escritura pública lavrada no 1º Tabelionato de Notas e Protesto de Títulos, Comarca de Foz do Iguaçu, Paraná, em 13 de dezembro de 2005, é pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, exercendo as suas atividades com plena autonomia jurídica, administrativa e financeira.

A Fundação tem sede e foro em Foz do Iguaçu, Estado do Paraná, nas instalações do Parque Tecnológico Itaipu, podendo estabelecer escritórios ou sucursais em qualquer parte do território nacional e estrangeiro.

A Fundação tem por objeto manter e operar o Parque Tecnológico Itaipu (PTI), contribuindo para o desenvolvimento regional, de forma sustentada, por meio de atividades que propiciem o desenvolvimento institucional, científico, tecnológico e de inovação, a difusão do conhecimento, a capacitação profissional, e a geração de empresas, emprego e renda, interagindo, para esses fins, com entidades públicas e privadas, acadêmicas e de pesquisa, de fomento e de produção.

#### **NOTA 2 - APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

As Demonstrações Financeiras foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e são apresentadas com a observância das Normas Brasileiras de Contabilidade do Conselho Federal de Contabilidade (CFC) contempladas as peculiaridades de nomenclatura de contas de uma entidade sem fins lucrativos.

#### **NOTA 3 - PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS**

As principais práticas contábeis adotadas pela Fundação são:

- a) Apuração do Resultado – As receitas e despesas são contabilizadas pelo regime de competência.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

b) Ativos circulantes e não circulantes.

As disponibilidades e os valores equivalentes incluem os saldos em conta movimento e aplicações financeiras resgatáveis após a data do balanço.

As contas a receber são apresentadas por valores prováveis de realização.

Os demais ativos são apresentados ao valor de custo ou de realização, incluindo, quando aplicável, os rendimentos, as variações monetárias auferidas e a provisão para perdas.

c) Imobilizado – O imobilizado é registrado pelo custo de aquisição. A depreciação é calculada pelo método linear, aplicando-se as taxas que levam em conta a vida útil econômica estimada dos bens.

As reformas e as obras em andamento são contabilizadas como benfeitorias em imóveis de terceiros em função do contrato de comodato firmado entre a Fundação e a ITAIPU – Binacional.

d) Intangível – Refere-se aos bens e direitos incorpóreos destinados à manutenção da Fundação.

e) Passivos circulantes e não circulantes – São demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos e variações monetárias incorridas.

f) Programas e Convênios – O resultado com os programas e os projetos sob a responsabilidade da Fundação é apurado com base no regime de competência, tendo as receitas reconhecidas pela apropriação dos adiantamentos recebidos e as despesas com base na documentação comprobatória dos gastos efetuados no período.

g) Uso de estimativas e Julgamentos – A preparação das Demonstrações Financeiras de acordo com as normas do CPC exige que a administração faça julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis. Ativos e passivos significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem a análise de recuperação dos valores dos ativos imobilizados e intangíveis, a provisão para contingências. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes daqueles que eventualmente foram estimados, devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. A Fundação revisa as estimativas e premissas pelo menos anualmente.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

### NOTA 4 - CAIXA E EQUIVALENTES

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Caixa	56.873	151.146
Bancos conta movimento		
- Recursos gerais	56.777.773	1.002.074
- Recursos terceiros vinculados a projetos	6.638.575	1.219.387
	<u>63.416.348</u>	<u>2.221.461</u>
Aplicações financeiras		
- Recursos gerais	35.138	40.020.222
- Recursos terceiros vinculados a projetos	12.503.118	16.606.820
	<u>12.538.256</u>	<u>56.627.042</u>
	<u>76.011.477</u>	<u>58.999.649</u>

As aplicações financeiras são realizadas em Títulos de Renda Fixa (Compromissada DI) e Certificados de Depósitos Bancários, realizadas substancialmente junto aos Bancos Itaú e Santander e Caixa Econômica Federal. Essas aplicações estão demonstradas ao custo acrescido dos rendimentos auferidos até a data do balanço.

### NOTA 5 - CONTAS A RECEBER

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Contas a receber de clientes	933.276	869.134
Cartões de crédito	263.409	224.614
Voucher a receber	147.017	131.445
Valores a receber - Itaipu Binacional	155.672	24.538.520
Valores a receber - Convênios	1.024.840	831.153
Outras contas a receber	935	607
	<u>2.525.149</u>	<u>26.595.473</u>
Apresentação no Balanço Patrimonial		
No Ativo Circulante	2.494.264	26.595.473
No Ativo Não Circulante	30.885	-
	<u>2.525.149</u>	<u>26.595.473</u>

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

**NOTA 6 - ADIANTAMENTOS DIVERSOS**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Adiantamentos a fornecedores	979.649	152.762
Adiantamentos a empregados	77.490	42.279
Adiantamentos para viagens	7.856	5.407
Adiantamento de convênios	133.698	52.288
Importação em andamento	840.997	-
Outros adiantamentos	-	8.660
	<u>2.039.690</u>	<u>261.396</u>

**NOTA 7 - FOMENTOS PAGOS A TERCEIROS**

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Programa PTI - Empreendedorismo	5.887	5.897
Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - SENAI/PR	-	130.285
	<u>5.887</u>	<u>136.182</u>

**NOTA 8 - IMOBILIZADO**

	Taxa anual depreciação	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Móveis e utensílios	10%	2.559.405	2.350.958
Máquinas e equipamentos	10% a 20%	16.773.846	13.156.360
Veículos	20%	4.766.893	4.729.591
Outros bens	Diversas	447.612	735.322
		<u>24.547.756</u>	<u>20.972.231</u>
Benfeitorias em imóveis de terceiros	5%	42.034.631	36.694.809
Bens de terceiros em nosso poder	Diversas	5.504.774	4.456.110
		<u>72.087.161</u>	<u>62.123.150</u>
(-) Depreciação acumulada		<u>(17.780.988)</u>	<u>(13.355.840)</u>
		<u>54.306.173</u>	<u>48.767.310</u>

No exercício de 2013, administração da entidade entendeu não ser necessário a análise sobre a recuperabilidade dos ativos, exigida pela NBC TG 1000, aprovada pela Resolução 1255/2009 do Conselho Federal de Contabilidade, tendo em vista a realização de inventários físicos prevista para o exercício de 2014.

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

**NOTA 9 - INTANGÍVEL**

	Taxa de amortização (em %)	2013	2012
Software	Diversas	3.242.369	2.015.418
Marcas e patentes	10%	29.961	28.161
		<u>3.272.330</u>	<u>2.043.579</u>
Amortização acumulada		(267.715)	(196.311)
		<u>3.004.615</u>	<u>1.847.268</u>

**NOTA 10 - OBRIGAÇÕES SOCIAIS**

	2013	2012
Salários a pagar	7.074	13.682
INSS a recolher	-	280.371
FGTS a recolher	-	61.866
PIS folha de pagamento a recolher	-	8.182
Provisão de férias e encargos sociais	1.467.635	773.304
	<u>1.474.709</u>	<u>1.137.405</u>

A entidade no final do exercício de 2013 decidiu por antecipar o pagamento dos encargos sociais, vencíveis em janeiro de 2014.

**NOTA 11- OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS**

	2013	2012
ISS retido a recolher	-	7.886
IRRF sobre serviços a recolher	-	14.271
IRRF sobre folha de pagamento a recolher	-	41.364
PIS/COFINS/CSSL retidos a recolher	-	36.261
INSS retido sobre serviços a recolher	-	26.897
Outros impostos a recolher	138	588
	<u>138</u>	<u>127.267</u>

A entidade no final do exercício de 2013 decidiu por antecipar o pagamento dos impostos e contribuições vencíveis em janeiro de 2014.

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

**NOTA 12 – ADIANTAMENTOS - CONVÊNIOS E PROJETOS**

	2013	2012
<i>Fonte: Itaipu Binacional</i>		
Custeio Itaipu	35.231.906	44.747.349
Convênio Edifício HIDROGÊNIO	1.164.352	-
Convênio Edifício DO SABER	952.229	64.975
Convênio HIDROGÊNIO	523.575	604.677
Convênio HIDROGÊNIO/ELETOBRAS	* 2.993.758	2.922.924
Convênio CIH	3.715	147.387
Convênio Rádio Agua	81.338	889
Convênio Dinter	117.523	282.340
Convênio SIBRATEC	465.139	518.843
Convênio BATERIAS	235.586	682.650
Convênio Bateria de Sódio	98.900	-
Convênio Lab. BIOGAS	22.276	65.144
Convênio PGER - BIOGAS	13.315	80.133
Convênio CE - BIOGAS	444.890	179.258
Convênio EDU AMB	76.958	106.995
Convênio GT Saúde	93.288	87.775
Convênio Lasse 4500022981	348.307	928.915
Convênio Latinoware	8.129	307.189
Convênio WGT	26.167	76.046
Convênio CNC	89.368	350.458
Convênio BIOMASSA	306.697	99.662
Convênio AGROENERGIA	78.647	133.951
Convênio DESENVOL. TERRITORIAL	28.737	-
Convênio DESENVOL. SUSTENTAVEL	1.572.198	-
Convênio Tecnologia Livre	392.585	-
Convênio GP IB	106.109	152.505
Convênio PROJ INTEGRAR	41.980	82.689
Convênio ANPROTEC CERNE	108.829	135.000
Convênio CESAB III	736.281	709.084
Convênio FLORESTA ENERGÉTICA	-	82.806
Convênio CEASB	-	206.211
Convênio PGBH	-	30.894
Convênio Lab. Hidrologia	-	19.214
Convênio UNIDO II	-	19.162
Convênio Curso BIOGAS	-	10.700
Convênio UCI	-	420.193
Convênio WRA II	-	294.750
Convênio GOIBI	-	107.190
Outros	-	15.639
	<b>46.362.782</b>	<b>54.673.597</b>

**FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

	2013	2012
<b>Fonte: SEBRAE</b>		
Convênio SEBRAE	5.653	30.656
Convênio SEBRAE - PROGNUM	-	929.128
Convênio SEBRAE - CDT	-	70.484
	<u>5.653</u>	<u>1.030.268</u>
<b>Fonte: FINEP</b>		
Convênio FINEP - ANA	2.336.855	2.611.860
Convênio FINEP - BATERIAS	7.846.852	7.109.157
Convênio FINEP - UNILA	-	26.376
	<u>10.183.707</u>	<u>9.747.393</u>
<b>Fonte: UNESCO</b>		
Convênio WPA UNESCO	-	3.123
<b>Fonte: FUNDAÇÃO BANCO DO BRASIL</b>		
Convênio Fundação Banco Brasil	12.926	-
<b>Fonte: OLADE</b>		
Convênio OLADE	-	29.655
<b>Fonte: Fundação Araucária</b>		
Convênio Fundação Araucária	193.711	249.183
	<u>56.758.779</u>	<u>65.733.219</u>

Apresentamos a seguir detalhes dos principais convênios ou projetos vigentes:

**Com fonte de recursos da Itaipu Binacional:**

a) *Convênio Itaipu – Projeto PTI – P&D - Hidrogênio.*

O Projeto está sendo executado com uma alteração significativa na meta de construção do edifício onde será instalada a usina para produção experimental de hidrogênio. Houve a necessidade de adequação do projeto de construção integralmente para adequação orçamentária.

Entretanto, com o esforço em conjunto da FPTI e da ITAIPU está sendo possível contornar este problema e a construção da edificação está sendo realizada de acordo com as restrições orçamentárias e de acordo com requisitos técnicos e de segurança.

## **FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

*b) Convênio Itaipu – Projeto PTI – P&D – Edifício Hidrogênio.*

A estratégia de Pesquisa & Desenvolvimento e de Novos Negócios sobre Hidrogênio prevê o envolvimento e comprometimento das empresas que estão fornecendo o eletrolisador para produção de Hidrogênio e a célula a combustível tipo PEM. Assim, temas de pesquisa e propostas de novos negócios estão sendo alinhadas estrategicamente com essas empresas (Tube&You, Neshy e H2Nitidor).

*c) Convênio Eletrobrás – Projeto PTI – P&D Hidrogênio*

O Projeto está sendo executado com uma alteração significativa na meta de construção do edifício onde será instalada a usina para produção experimental de hidrogênio. Houve a necessidade de adequação do projeto de construção integralmente para adequação orçamentária. Entretanto, com o esforço em conjunto da FPTI e da ITAIPU está sendo possível contornar este problema e a construção da edificação está sendo realizada de acordo com as restrições orçamentárias e de acordo com requisitos técnicos e de segurança. Os valores envolvidos podem ser assim resumidos:

*d) Convênio Itaipu – Projeto Implantação CIH.*

Realização de Estudos Técnicos para prospectar possíveis arranjos/cenários de Geração/Aproveitamento Energético; Elaboração de Materiais Cartográficos; Desenvolvimento do Modelo de Negócios do Centro Internacional de Hidroinformática; Prospecção de Projetos em Editais Públicos e Programas de Pesquisa e Desenvolvimento.

*e) Convênio Itaipu – Projeto Rádio Água II.*

Produção e Publicação de 316 Conteúdos (Técnicos e Comunitários); 40010 acessos à Plataforma Web Rádio Água; 4 séries especiais de Conteúdos Técnicos; Capacitação de 64 Comunicadores Comunitários na Região da Bacia Hidrográfica do Paraná 3; Participação em evento de Comunicação referente ao Ano Internacional de Cooperação pela Água; Publicação de 1 artigo em um evento nacional de Educomunicação; Publicação de 1 artigo em um evento internacional de EcoHidrologia; Assinatura de Termo de Cooperação com a Associação das Emissoras de Radiodifusão do Paraná, que garantiu o envio de 84 conteúdos para 374 Rádios Comerciais do Paraná.

*f) Convênio Itaipu – Dinter.*

Desenvolvimento do Curso de Doutorado Interinstitucional em Direito no PTI, com a disponibilização de 15 vagas, sendo 12 vagas para os professores da UNIOESTE e 03 vagas para a comunidade.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

Projeto realizado com parceria com a ITAIPU Binacional no papel de fomentadora, a UFPR como ofertante e ministradora do Doutorado, a UNIOESTE e como receptora do curso e a FPTI como operacionalizadora das aulas e evento e administradora dos recursos do convênio.

O principal objetivo do projeto é propiciar ao quadro docente da UNIOESTE e da comunidade ainda não qualificados academicamente, possibilitando a capacitação e desenvolvimento de suas aptidões para pesquisa jurídica, o aperfeiçoamento de docentes e a consolidação das ações de iniciação científica e pesquisas, avançar na qualidade da oferta de ensino de graduação articulando-o com a pós-graduação e envolver as duas instituições de reconhecida competência acadêmica (UNIOESTE E UFPR).

### *g) Convênio – Projeto Sibratec – Programa PTI C&T*

No ano de 2013 foi aprovado o aditivo do projeto prorrogando-o por mais dois anos, devendo agora, prosseguir até o ano de 2015. Dessa forma, para poder dar continuidade às atividades do convênio, o projeto solicitou também um aditivo de prorrogação no contrato com a empresa Steintemp, empresa responsável pela contratação da equipe executora, ou seja, profissionais terceirizados que atuam nas questões operacionais do convênio.

Houve neste período o cumprimento de uma meta física. O procedimento para recepção e avaliação de projetos. Toda proposta de projeto será encaminhada ao coordenador para centralizar as informações e verificar a documentação inicial. A seguir o coordenador encaminhará o pré-projeto às entidades da rede com competência na área para avaliação técnica inicial. A seguir a proposta de pré-projeto será devolvida à coordenação para encaminhar à Finep após reunião do núcleo de coordenação com o parecer correspondente (favorável ou não favorável). Neste ano um projeto foi encaminhado a FINEP e aprovado para receber o seu financiamento.

Neste ano o Sibratec realizou também o segundo Workshop da rede de Veículos Elétricos, que aconteceu no mês de outubro na cidade de Foz do Iguaçu. Durante o Workshop o núcleo de coordenação, dirigido pelo senhor Patrício Rodolfo Impinnisi, decidiu rever as estratégias do projeto e planejar as ações para os próximos dois anos do convênio, que deverá passar por um controle de mudança, ou seja, reajuste entre rubricas, para atender as novas demandas.

O evento que teve como pauta a apresentação dos resultados e o estabelecimento de novas metas para os próximos dois anos e teve a presença dos representantes das seguintes Instituições: FINEP, FPTI, Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento – LACTEC, Instituto Nacional de Tecnologia, Fundação ASTEF, Instituto de Pesquisas Tecnológicas,

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

Universidade de São Paulo-USP, Instituto Mauá de Tecnologia, Universidade Estadual do Rio de Janeiro, Fundação Educacional Inaciana – FEI, Comissão Nacional de Energia Nuclear, Universidade Federal do Ceará, Universidade Federal de Santa Catarina, Universidade Federal de São Carlos, Unicamp e Ministério de Ciência e Tecnologia.

*h) Convênio Itaipu – Baterias II.*

O objetivo do termo de compromisso é o apoio financeiro complementar para o desenvolvimento do projeto de pesquisa de bateria avançada de sódio. Principais atividades realizadas no ano de 2013: Contratação e custeio da equipe técnica do projeto; Custeio de despesas de viagens e eventos para ações de apoio à coordenação técnica do projeto.

*i) Convênio Itaipu – LABIOGÁS II.*

Levantamento dos requisitos que devem ser atendidos pelo Sistema, em conformidade com a ISO17025; Ensaio laboratoriais de produção máxima de biogás e metano por diferentes substratos; Ensaio laboratoriais físico-químicos, para acompanhamento da digestão anaeróbia dos biodigestores das Unidades de Referência tecnológica da Plataforma Itaipu de Energias Renováveis; Ensaio microbiológicos para a identificação quantitativa e qualitativa dos micro-organismos presentes no inoculo padrão do LABIOGÁS, além de ensaios microbiológicos específicos solicitados para duas unidades de demonstração (Suinocultura – Propriedade Reinoldo Wolfart - Condomínio de Agro Energia para agricultura familiar Sanga Ajuricaba e Granja São Pedro – Colombari) para verificar a qualidade sanitária do efluente; Ensaio externo da composição do Biogás produzido pelos biodigestores das Unidades de Referência tecnológica da Plataforma Itaipu de Energias Renováveis; Recebimento da especificação técnica para a contratação do provedor de ensaios interlaboratoriais autorizado pelo INMETRO; Formalização da inscrição do Labiogás junto ao provedor de ensaio interlaboratorial PEP- SENAI/SC; Contratação da consultoria Fundação CERTI, para a implementação do Sistema de gestão laboratorial ABNT ISO/IEC 17025 no LABIOGÁS; Realizados os trâmites para aprovação de proposta emitida pelo ITAI, para a contratação da empresa que será responsável pela elaboração do software de um sistema de gestão laboratorial.

*j) Convênio Itaipu – Projeto CEB – Centro de Estudos em Biogás.*

Elaboração de estudos de viabilidade para implantação do Condomínio de Agroenergia San José no Uruguai, e apresentação do anteprojeto aos representantes das instituições parceiras e aos proprietários rurais que integram o projeto; Composição de estudos para o projeto de uma linha de montagem de cadeiras de rodas e carros para catadores de reciclados,

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

movidos a propulsão elétrica; Concepção de estudos sobre as necessidades energéticas da linha de montagem da Cadeia Pública Laudemir Neves levantamento e entrega dos dados necessários para dar continuidade ao estudo do potencial de produção e utilização de Biogás no Complexo Penitenciário de Piraquara e Foz do Iguaçu - PR. Os dados constituíram-se de estimativa do potencial de produção de biogás para as nove (09) unidades penais em estudo pelo projeto; Criação e inserção de um manual que será utilizado para o desenvolvimento e implantação de gasodutos rurais. Construção de curso de especialização em energias renováveis, com ênfase em biogás e saneamento ambiental, na modalidade EaD, bem como cursos de capacitação profissional no ambiente externo, para suporte aos projetos patrocinados pela ER-GB; Desenvolvimento de metodologias para a implantação de gasodutos de biogás, realização de estudo das características que influenciam no transporte de biogás em um gasoduto e proposta metodológica para o dimensionamento de gasodutos rurais de biogás; Concepção de um plano de desenvolvimento tecnológico sobre a “Viabilidade do uso de macrófitas em co-digestão com dejetos animais na potencialização da produção de biogás/metano”, criação de modelo de proposta técnico-comercial a ser utilizada como referência para a prestação de serviços na área de biogás. Baseada neste modelo foi realizada proposta técnico-comercial para as Prefeituras de Poço das Antas, Santa Helena e Itaipulândia, que pretendem realizar o estudo para implantação de um Projeto de Biogás em seus municípios.

k) *Convênio Itaipu – WGT – GT Saúde.*

Ações relevantes no ano de 2013: 11 Reuniões ordinárias do GT Itaipu Saúde; 11 Reuniões das Comissões Técnicas; Apoio na organização da Capacitação em Doação de Órgão e Transplantes por meio de simulação e Capacitação em Manutenção do Potencial Doador de Órgãos; Apoio na Campanha “Agosto Azul”; Apoio na vinda do Dr. Marcos Cabrera, para participação como palestrante, abordando o tema “Envelhecimento e Qualidade de Vida” no Congresso da ABRUNATI.

l) *Convênio Itaipu – Projeto PTI – P&D Lasse III.*

Ações relevantes no ano de 2013: Início do Projeto Sistemas Industriais em Nuvem – SINUV; Conclusão do Sistema de Monitoramento de Disjuntores e início do Sistema de Monitoramento de Descargas Parciais do Projeto Sistema de Análise de Dados da Manutenção – SRM; Capacitação da equipe, que irá atuar no projeto Sistema de monitoramento remoto de motores – SMRM; Conclusão do projeto Desenvolvimento de aplicações de medição fasorial sincronizada para apoio à operação em tempo real da UHI utilizando a ferramenta PI – MFS\_TR; Início do Projeto Uma Abordagem Completa para Estudos de Acesso de Geradores Síncronos a Sistemas de Distribuição

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

Considerando Condições Trifásicas Desbalanceadas – GDAP; Continuação do Projeto Desenvolvimento do Cabeça de Série RPF; Início do Projeto RDP “Modernização SRPPD”.

*m) Convênio Itaipu – Latinoware 2013.*

No ano em que completou 10 anos, a Latinoware, promovida entre os dias 16 e 18 de outubro de 2013, no Parque Tecnológico Itaipu (PTI), somou motivos para comemorar. O evento bateu recorde de público – foram 4.622 participantes, 400 a mais que na edição passada – e foi realizado em meio a um momento decisivo para o movimento do software livre no Brasil e no mundo. Palco para a apresentação das principais novidades lançadas em software livre, a Latinoware reuniu especialistas nacionais e internacionais de todas as áreas da tecnologia da informação. O evento teve uma intensa programação, com cerca de 200 atividades, somando cerca de 300 horas de palestras, minicursos, workshops, mesas-redondas e outras ações ligadas ao universo da Tecnologia da Informação e do software livre.

*n) Convênio Itaipu – WGT – Plataforma WEB Gestão Territorial.*

Desenvolvimento de sistemas de informações geográficas utilizando ferramentas livres; Capacitação em gestão territorial utilizando sistemas de informações geográficas desenvolvido com ferramentas livres.

*o) Convênio Itaipu – Projeto NUC – Criação de Núcleo de Capacitação.*

Ações relevantes no ano de 2013: Realização do Seminário Energia Renovável com os parceiros ISAE/FGV, ITAIPU, FPTI, OCEPAR; Conclusão do processo seletivo e contratação de integrantes da equipe do núcleo de capacitação; Capacitação dos tutores para acompanhamento das turmas; Elaboração dos Canvas para a estruturação da TAP do núcleo de capacitação para os próximos 3 anos; Articulação com a FGV/ISAE para novas turmas no tema de Energias Renováveis, junto à ER.GB; Articulação com Unila para a segunda turma da Especialização em Energias Renováveis; Articulação com Uniamérica para o curso de Bacias Hidrográficas e outros temas de interesse; Início do processo de reestruturação do Curso de Atualização em Energias do Biogás; Apresentação da proposta para a implantação da Gestão do Conhecimento no CIBiogás; Entrega da proposta de implantação da Biblioteca Virtual pela Max Consultoria.

*p) Convênio Itaipu – Projeto Biomassa.*

Realização de especificação técnica para consultoria especializada em obter dados econômicos de oferta e demanda de biomassa lenhosa no perímetro de estudo; Realização de Workshop de Florestas Energéticas na Fundação

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

Parque Tecnológico Itaipu; Delimitação da área de cobertura do projeto e levantamento e mapeamento das atividades das Cooperativas que atuam na área; Realização de um plano de inventário florestal para os plantios no condomínio Ajuricaba; Reunião realizada com a EMBRAPA, que teve como objetivo alinhar ações a respeito dos resultados coletados no mês de agosto de 2012 na propriedade da C.Vale; Análise de dados existentes para auxiliar na elaboração de mapas e relatórios de TVF; Contratação de empresa prestadora de serviços florestais e fornecimento de mudas para implantação florestal em áreas de cooperados da Cvale; Prospecção e seleção de áreas de cooperados da CVale para implantação florestal adotando manejo adensado para fins energéticos.

q) *Convênio Itaipu – Projeto Agroenergia.*

Composição de diagnóstico e avaliação socioeconômica junto aos 33 proprietários associados do Condomínio de Agroenergia, bem como feita a organização dos dados resultantes e apresentação aos produtores do condomínio; Conclusão da etapa de mapeamento externo do projeto, visando a identificação de oportunidades de mercado; Elaboração de plano de ação para a construção de parcerias entre o setor empresarial e a Cooperativa de Agroenergia; Conclusão da primeira etapa do processo de elaboração do projeto de engenharia de segurança, realizada por empresa especializada, com base nas visitas técnicas feitas a cada unidade do Condomínio Ajuricaba, incluindo-se todas as propriedades rurais e a Micro Central Termoelétrica; Conclusão dos planos de negócio e de captação de recursos, bem como de um diagnóstico a respeito da Cooperbiogás para validação em 2014; Execução dos trabalhos de levantamento de dados e da situação socioeconômica dos produtores associados à Cooperativa de Agroenergia sendo desenvolvido em parceria com o Instituto Agrônomo do Paraná – IAPAR, devendo ser concluído em 2014.

r) *Convênio Itaipu – Desenvolvimento Territorial e Cooperação Internacional.*

Durante o ano de 2013 o Projeto Desenvolvimento Territorial e Cooperação Internacional firmou 07 Acordos de Cooperação que incluem as seguintes entidades: ITAIPU, FPTI, GARAPEN (Associação Basca de Agências de Desenvolvimento), FAMSI (Associação fundo andaluz de municípios para a solidariedade internacional), ART-PNUD Bolívia (Programa das nações unidas para o desenvolvimento), AMOP (Associação dos municípios do oeste do Paraná), SEBRAE/PR (Serviço de apoio às micro e pequenas empresas do estado do Paraná), CACIOPAR (coordenadoria das associações comerciais e empresariais do oeste do Paraná,) AGÊNCIA SUDOESTE (Agência de desenvolvimento regional do sudoeste do paraná), FIEP (Federação das indústrias do estado do Paraná), BID-FUMIN (Banco Interamericano de Desenvolvimento – Fundo multilateral de investimentos). Realizou-se 01

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

Workshop, 02 palestras e 01 Seminário sobre Desenvolvimento Territorial. Estão em andamento 02 Projetos cooperados com os parceiros: BID-FUMIN e SEBRAE/PR.

### s) *Convênio Itaipu – Desenvolvimento Econômico e Social Sustentável.*

Levantamento dos seguintes projetos: 1. Fortalecimento da apicultura do Oeste do Paraná (Coofamel); 2. Apoio à logística no atendimento aos mercados privados e institucionais (Coperfam); 3. Aquisição de equipamentos para vinícola (Fruterra); 4. Unidade de comercialização de produtos da agricultura familiar (Coafaso); 5. Adequação da estrutura de produção, logística e capital de giro para a agroindústria de beneficiamento de derivados vegetais (Coperfam); 6. Apoio à infraestrutura para a agroindústria de polpas (Coperfam); 7. Apoio à infraestrutura e logística para a fábrica de macarrão orgânico (Coperfam); 8. Unidade de beneficiamento de leite (Coopercam); 9. Centro de comercialização e fomento de agroindústria familiar (Aprosmi); 10. Projeto de frango caipira (Aprofoz); 11. Estruturação da COAAFI – Cooperativa dos Agentes Ambientais de Foz do Iguaçu;

Resultados no âmbito do eixo dos Planos de Saneamento Municipal:

- ✓ Roteiro para Elaboração de Planos Municipais de Saneamento;
- ✓ Relatório situacional em relação aos Planos de Saneamento.
- ✓ Banco de dados com a relação de empresas especializadas no apoio a realização de Planos de Saneamento.
- ✓ Composição dos custos individual para cada município que assinou o termo de adesão e composição de custos geral, com todos os custos dos municípios participantes. Esta documentação deveria ser apresentada nas prefeituras pelos seus representantes para subsidiar a assinatura do convênio.
- ✓ Seminário “Política e Planos de Saneamento Básico”: No total foram 20 municípios e 81 pessoas que participaram do seminário. Ao final do seminário cada representante dos 20 municípios recebeu um CD contendo informações sobre o trabalho e minutas do termo de cooperação, de convênio, termo de referência (especificação técnica) e termo de adesão da prefeitura ao projeto.

Resultados no âmbito do eixo dos Planos de Modernização da Gestão Pública Municipal:

- ✓ Está em elaboração uma minuta de projeto para ser submetido ao BNDES e Itaipu para dar início aos trabalhos no sub-projeto.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

t) *Convênio Itaipu – Projeto Implantação da Metodologia em GP.*

Elaboração de uma proposta de boas práticas de gerenciamento de projetos, de acordo com padrões globais de gestão, alinhados com a cultura de Gerenciamento de Projetos da ITAIPU. Esta proposta foi apresentada na forma de um **“Manual de Gerenciamento de projetos”**, que descreve a Metodologia de Gerenciamento de Projetos a ser implantada, testada e avaliada na estrutura de Gerenciamento dos Projetos da Organização. Portanto, será de utilidade para os técnicos da organização para os responsáveis pela ação do, entre outros, com finalidade de entender o funcionamento do sistema de gerenciamento de projetos, permitindo-lhes opinar, tirar suas dúvidas, e fazer sugestões de melhoria para que se tenha na etapa seguinte a implantação de uma metodologia aprovada e revista por todos os interessados em participar do trabalho. Será leitura obrigatória para todos envolvidos diretamente com o Escritório de Gerenciamento de Projetos. O Manual também é a base para que os servidores que atuam nas áreas administrativas, técnicas e jurídicas do órgão compreendam os processos de planejamento e execução de projetos.

u) *Convênio Itaipu – Projeto Integrar.*

44 Participantes da formação de educadores; 832 alunos participantes do projeto ; 964 horas de acompanhamento pedagógico; 105.839 atividades realizadas no Software Aprimora; 93,85% de aproveitamento das atividades; Planejamento das atividades pedagógicas a serem desenvolvidas pelos professores para o decorrer do ano letivo. Elaboração do planejamento e cronograma das aulas pela coordenação do Projeto Integrar. Formação de novo monitor e professores; Atualização das senhas e Solução Aprimora de alunos e professores; Reunião com os pais; A Integração dos alunos da EJA (Educação de Jovens e Adultos) no Projeto Integrar; Avaliações de nivelamento de conteúdos 2º ao 5º ano; Preenchimento do questionário sócio econômico disponível no Software Aprimora; Levantamento das atividades realizadas diariamente pelos professores; Reuniões com Prefeito Municipal, Secretaria de Educação e equipe de Ensino, representante da Itaipu Binacional, Escola Padre Luigi Salvucci, Fundação Parque Tecnológico de Itaipu, Positivo Informática; Pais conhecem o Projeto Integrar. Avaliação do IDEB aos 5º e 3º anos. Avaliação Nacional da Alfabetização – ANA aos alunos de 3º anos.

v) *Convênio Itaipu – Projeto PTI – P&D Ceasb III.*

Algumas ações relevantes no ano de 2013: Contratação da equipe do CEASB; Participação da Equipe envolvida em eventos e seminários; Definição da metodologia de gestão do conhecimento e da ferramenta web a ser utilizada; Ampliação da Plataforma Tecnológica; Realização de treinamentos para os envolvidos com o Ceasb; Aplicação da metodologia de gerenciamento de projetos, nos projetos de pesquisa.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

w) *Convênio Itaipu – OER Projeto ONUDI.*

Ações relevantes no ano de 2013: Mapeamento de tecnologias em biogás na Europa – Portugal, Inglaterra, Alemanha e Itália; Finalização do Termo de Cooperação CIER-Biogás com a UNOESC; Assinatura do Acordo de Cooperação entre Itaipu Binacional, Associação das Emissoras de Radiodifusão do Paraná (Aerp) e Fundação Parque Tecnológico Itaipu; Aprovação em 02/09/13 do contrato nº 1110130019, contemplado por meio da chamada pública P&D Aneel 14/2012 e será regido pela Eletrosul e FPTI, sendo executado pelo CIBiogás-ER.

x) *Convênio Itaipu – Laboratório Recursos Hídricos.*

Foram iniciadas as atividades de revisão, compatibilização e adequação dos Projetos arquitetônico e complementares do Edifício, durante esse processo foram identificados alguns pontos de incompatibilidade entre projetos, bem como, alguns detalhamentos construtivos que precisam ser melhorados. Após análise, os autores dos projetos realizaram as devidas correções e detalhamentos;

Paralelo a isso, iniciou-se a elaboração do caderno de discriminações técnicas, que contém as especificações técnicas para execução dos serviços, normas de medição e cronograma orientativo de execução.

Ao terminar a revisão dos projetos e o caderno de discriminações técnicas, os mesmos foram passados ao setor de Compras da Fundação PTI, para início da elaboração do Edital.

y) *Convênio Itaipu – Educação Ambiental Bacia do Paraná 3.*

Formação pedagógica de educadores e gestores ambientais; Formação dos facilitadores das Salas e Espaços Verdes; Formação de Comunicadores Comunitários; Produção e Publicação de conteúdos comunitários na Plataforma Web Rádio Água; Execução dos projetos de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação na área de EA; Diagnósticos da Educomunicação em interface com o programa de EA.

z) *Convênio Itaipu – Projeto Inovatic.*

O Projeto teve início de suas atividades no início de Maio de 2013 contando com uma equipe composta por 4 (quatro) colaboradores da Itaipu, componentes do Comitê Gestor, 3 (três) colaboradores da FPTI (Silvio Henrique Mendes – Gestor do Convênio, Marcos Antônio Teixeira Jr –Analista de Suporte e Patrick Biesdorf – Analista de Sistemas) e 7 (sete) bolsistas. Em Julho de 2013 foram selecionados 4 (quatro) projetos pilotos de P&D relacionados a demandas da Itaipu e mais 2 (dois) projetos de demandas do

## **FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL**

PTI. Estes dois, entregues ainda no final do ano de 2013. A partir de Agosto de 2013 foi realizada a contratação do David Jourdain, através da Ass. Libre de Tecnologias Abertas – ALTA, para atuar como Coordenador Técnico do CELTAB, assim como mais duas bolsas foram concedidas. Foram realizadas entregas parciais dos projetos de P&D e um servidor IBM foi recebido como doação da Itaipu. A partir de 2014, mais 12 (doze) bolsas serão concedidas e outros 3 projetos de P&D estão previsto para iniciar.

### **Com fonte de recursos do Sebrae:**

#### *a) Convênio Sebrae – CERNE – Programa PTI Empreendedorismo*

As etapas de Sensibilização e Prospecção para captação de novos projetos teve sua primeira versão criada e testada entre os dias 28 de maio a 30 de junho de 2013 e contemplou a divulgação em universidades, associações comerciais e industriais, arranjos produtivos locais de TI, clubes e encontros de startups, divulgação nacional através de revistas, jornais e redes sociais, além de folders, panfletos e outdoors. O modelo está em processo de revisão e contemplando ações mais intensivas para o novo processo que será lançado.

#### *b) Convênio Sebrae – Criação e implementação de Software de indicadores regionais*

Em 2013 foi desenvolvido o protótipo do Sistema de Indicadores Regionais e o primeiro Banco de Dados do software que disponibilizará, via web-site, os principais indicadores e informações da região oeste do Paraná, a finalização do software será em 2014. Por meio da metodologia de planejamento e análise regional desenvolvida pelo projeto, foram realizadas a hierarquização das atividades e cadeias produtivas do oeste do Paraná. A identificação das principais cadeias produtivas do território, denominadas como “propulsoras” permite realizar a regionalização do território e nortear a priorização de ações frente aos seus gargalos e potencialidades.

### **Com fonte de recursos do FINEP:**

#### *a) Convênio FINEP – Projeto PTI P&D Baterias de Sódio.*

O objetivo do projeto é a absorção e o domínio do conhecimento da tecnologia de baterias à base de sódio. Principais atividades realizadas no ano de 2013: Adequações físicas no laboratório de desenvolvimento no PTI; Aquisição de materiais de consumo e equipamentos nacionais e importados; Continuação do contrato de P&D e transferência de tecnologia entre a FPTI e a Battery Consult; Início da construção de galpão para abrigar a unidade de montagem de células e baterias em escala laboratorial no PTI.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

### Com fonte de recursos da Fundação Banco do Brasil:

#### a) *Fundação Banco do Brasil – Tecnologias Sociais.*

Em Março de 2013 ocorreu a saída de Ana Cristina Nóbrega da coordenação do CRTS para outro projeto da FPTI. E assumiu Tania J. Rodrigues para dar encaminhamento ao convenio e demais atividades relacionadas ao CRTS e a Rede de Tecnologias Sociais para o Mercosul. No dia 13 de Março aconteceu no PTI a reunião do Polo de Fundações da América do Sul, com a participação de vários atores brasileiros, paraguaios, argentinos e uruguaios. Nesse evento foi apresentado o novo formato do CRTS e Rede com a plataforma digital Noosfero, ainda em fase de aquisição e elaboração do layout. Nesse evento se elaborou um relatório com propostas e sugestões das fundações presentes para a atuação do CRTS-PTI e os demais que serão instalados. Em anexo o relatório deste encontro. Neste mesmo dia o CRTS foi inaugurado no PTI, dividindo o espaço com a equipe do Centro de Tecnologias Livres – INOVATIC, esse espaço compartilhado foi utilizado até o encerramento das reformas no bloco 15. O evento contou com as presenças do Sr. Jorge Samek- diretor Itaipu, Sr. Juan Carlos Sotuyo – diretor FPTI, Sr. Jorge Streit – diretor FBB, representação da Secretaria Geral da Presidência em nome do Sr. Murilo Vieira, representantes das fundações convidadas, dos programas e projetos da FPTI, gerentes e coordenadores da FBB e Banco do Brasil.

### NOTA 13 - OUTRAS OBRIGAÇÕES

	2013	2012
Valores a repassar - Fundo Iguaçu	42.220	39.401
Vendas antecipadas	46.370	33.578
Adiantamento de clientes	9.983	16.461
Outras obrigações	194	11.217
	98.767	100.657

### NOTA 14 - BENS VINCULADOS AOS CONVÊNIOS

Os bens adquiridos com recursos dos convênios e que estão vinculados aos projetos são registrados em conta própria do ativo imobilizado passaram, neste exercício, a ser apresentados em conta do passivo não circulante até a conclusão do convênio e definição do destino desses bens.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

### NOTA 15 - PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Processos trabalhistas	71.899	370.959
Processos fiscais	257.848	134.185
	<u>329.747</u>	<u>505.144</u>

A Entidade vem discutindo determinados processos, tanto na esfera administrativa como na esfera judicial, as quais, quando aplicável, estão amparadas por depósitos judiciais. A Administração, com base na opinião de seus assessores jurídicos, entende que a provisão constituída é suficiente para cobrir eventuais desembolsos financeiros decorrentes dessas questões judiciais.

### NOTA 16 - PATRIMÔNIO LÍQUIDO

O patrimônio da Fundação é constituído pela dotação inicial realizada pela instituidora, em moeda corrente nacional, por doações, legados, auxílios, subvenções subsequentes e pelos resultados auferidos nos exercícios sociais os quais constituem o Fundo Tecnológico da Entidade.

Neste exercício foram registrados como ajuste nas contas do patrimônio líquido valores não registrados no exercício passado.

### NOTA 17 - RECEITA PRÓPRIA COM SERVIÇOS PRESTADOS

Referem-se, basicamente, as receitas auferidas com as atividades desenvolvidas pelo PTI TURISMO, oriundas, basicamente, pela venda de ingressos para visitaçã da Usina.

### NOTA 18 - SEGUROS

Os seguros contratados são considerados suficientes pela administração da entidade para cobertura de eventuais perdas decorrentes de sinistros de bens próprios.

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

### NOTA 19 - GRATUIDADES PRATICADAS

As principais gratuidades praticadas pela Fundação foram:

**Voluntariado** – A Fundação possui diversos colaboradores que executam trabalhos nos projetos e/ou convênios firmados. A economia obtida pela entidade corresponde ao custo mensal desses voluntários que é de aproximadamente R\$ 353.267,25.

**Espaços e Bens Patrimoniais** – A Fundação disponibiliza de forma gratuita às instituições de ensino e outras a sua infraestrutura arcando assim com a manutenção desses espaços e bens patrimoniais. Considerando gastos com manutenção, bens alocados, limpeza, segurança etc., o custo anual dessa infraestrutura é de, aproximadamente, R\$ 1.507.498,47.

**Cursos e Eventos** – A Fundação ofereceu de forma gratuita, ao longo do exercício de 2013, cursos, palestras e eventos a, aproximadamente, 14.440 pessoas.

**Serviços Prestados** – Também, compõem as gratuidades concedidas pela Fundação a diversas pessoas, correspondente às atividades desenvolvidas pelo PTI TURISMO, cujos detalhes apresentamos a seguir:

	<u>R\$</u>
Passeio - Visita Panorâmica	514.884,61
Passeio - Circuito Especial	62.495,70
Passeio - Iluminação	32.571,21
Passeio - Refúgio Biológico	75.461,91
Passeio - Ecomuseu	136.108,42
Passeio - Polo Astronômico	46.013,78
Passeio - Veículo Elétrico	990,00
Estacionamento	15.946,00
Almoço	3.010,39
	<u>887.482,02</u>

## FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU – BRASIL

### NOTA 20 - RENÚNCIA FISCAL

Após apuradas as receitas próprias do período, foi levantado, considerando o porte da entidade, os valores que seriam devidos a título de tributos se a Fundação não tivesse a imunidade tributária. A base para chegar aos valores, objeto da renúncia fiscal por parte do fisco, foi apurada com base nos tributos e alíquotas aplicáveis para empresas tributadas pelo lucro real, chegando-se aos valores a seguir demonstrados:

<u>Tributo</u>	<u>Alíquotas</u>	<u>R\$</u>
Cofins sobre faturamento	3%	855.611
PIS sobre faturamento	0,65%	185.382
ISS	3%	321.369
Imposto de renda	15% + Adicional 10%	321.778
Contribuição social	9%	124.480
		<u>1.808.620</u>