

**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES  
FINANCEIRAS RELATIVAS AO EXERCÍCIO FINDO  
EM 31 DE MARÇO DE 2015**  
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**NOTA 1 – CONTEXTO OPERACIONAL**

A ELETROBRAS TERMONUCLEAR S.A. - ELETRONUCLEAR, (denominada "ELETRONUCLEAR" ou "Companhia"), empresa de capital fechado, controlada pela Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRAS, com sua sede fixada na Rua da Candelária, nº 65 - 2º ao 14º andares - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20.091-020 tem como atividade principal a construção e operação de usinas nucleares, a geração de energia elétrica delas decorrentes e a realização de serviços de engenharia e correlatos, sendo essas atividades regulamentadas e fiscalizadas pela Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, vinculada ao Ministério de Minas e Energia. Dentro do escopo desse objeto, a Companhia vem exercendo basicamente as atividades de exploração das usinas Angra 1 e Angra 2, com potência nominal de 1.990 MW\*, bem como a construção da terceira unidade nucleoeleétrica, denominada usina Angra 3, cujo estágio está descrito na Nota 14g, todas integrantes da Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto - CNAEA.

A seguir, detalhes sobre as autorizações para construção e operação das usinas componentes da Central Nuclear:

USINA	POTÊNCIA NOMINAL	LICENÇA PARA EXPLORAÇÃO		DATA DE INÍCIO DE OPERAÇÃO	VALIDADE DA LICENÇA
		INICIAL	ATUAL		
ANGRA 1	640 MW	Portaria MME Nº 416 de 13/07/70	Portaria DNAEE Nº 315 de 31/07/97	Janeiro 1985	40 anos
ANGRA 2	1.350 MW	Exp.Mot. MME Nº 300 - 28/05/74	Portaria DNAEE Nº 315 de 31/07/97	Setembro 2000	40 anos
ANGRA 3	1.405 MW Previsão	Decreto Nº 75.870 de 13/06/75	Portaria DNAEE Nº 315 de 31/07/97	Em fase de construção	

A energia elétrica gerada pela Companhia, a partir de 1º de janeiro de 2013, foi rateada entre todas as concessionárias, permissionárias ou autorizadas de serviço público de distribuição no Sistema Interligado Nacional – SIN, de acordo com a metodologia estabelecida na Resolução Normativa nº 530, editada em 21 de dezembro de 2012, pela ANEEL, para o cálculo das cotas-partes anuais referentes à energia das centrais de geração Angra 1 e Angra 2 e as condições para a comercialização dessa energia na forma do art.11, da Lei nº 12.111/2009.

Essas cotas-partes representam o percentual da energia proveniente das usinas, a ser alocado a cada distribuidora, calculado pela razão entre o seu mercado faturado dos consumidores e a soma dos mercados faturados dos consumidores cativos de todas as distribuidoras do Sistema Interligado Nacional - SIN.

A ANEEL estabeleceu as cotas-partes anuais referentes à geração para os anos de 2013 a 2020, bem como os montantes de energia a serem alocadas às distribuidoras do SIN, através das Resoluções Homologatórias:

- 1.407/2012 de 21 de dezembro de 2012
- 1.663/2013 de 03 de dezembro de 2013
- 1.830/2014 de 25 de novembro de 2014

A Companhia apresenta capital circulante líquido negativo de R\$ 1.049.964 em 31 de março de 2015 (R\$ 1.127.268 em 31 de Dezembro de 2014). O plano estratégico da Eletronuclear para cumprir com os compromissos assumidos junto às instituições financeiras e compromisso na construção de Angra 3 é efetuar ações junto ao Tesouro Nacional para liberação dos recursos do empréstimo-ponte junto à Caixa Econômica Federal, em andamento desde setembro de 2013 e que encontra-se em estágio final .

## **NOTA 2 – PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

### **a) Base de preparação**

As presentes demonstrações financeiras intermediárias foram aprovadas pela Diretoria Executiva da Companhia em 12 de Maio de 2015.

As demonstrações financeiras intermediárias estão sendo apresentadas de acordo com o Pronunciamento Contábil CPC 21 (R1) – Demonstrações Intermediárias, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC, referenciadas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM.

Essas demonstrações financeiras intermediárias são apresentadas sem a repetição de determinadas notas explicativas previamente divulgadas, mas com a indicação das alterações relevantes ocorridas no período e, portanto, devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2014, e tendo sido mantidas as mesmas práticas contábeis.

As demonstrações financeiras intermediárias foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor, a exceção de certos os ativos e passivos financeiros (inclusive instrumentos derivativos) mensurados a valor justo, conforme segue:

- Instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado são mensurados pelo valor justo;
- O ativo ou passivo líquido de benefício definido é reconhecido como o valor justo dos ativos do plano, deduzido de valor presente da obrigação do benefício definido.

A preparação de demonstrações financeiras intermediárias requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e, também, o exercício de julgamento por parte da administração da Companhia no processo de aplicação das políticas contábeis. Aquelas áreas que requerem maior nível de julgamento e possuem maior complexidade, bem como as áreas nas quais premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras intermediárias, estão divulgadas nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2014.

## **b) Mudanças nas políticas contábeis e divulgações**

Uma série de novas normas, alterações de normas e interpretações serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2015 e não foram adotadas na preparação destas demonstrações financeiras. Aquelas que podem ser relevantes para a Companhia Grupo estão mencionadas abaixo. A Companhia não planeja adotar estas normas de forma antecipada.

### ***IFRS 9 Financial Instruments (Instrumentos Financeiros)***

A IFRS 9, publicada em julho de 2014, substitui as orientações existentes na IAS 39 Financial Instruments: Recognition and Measurement (Instrumentos Financeiros: Reconhecimento e Mensuração). A IFRS 9 inclui orientação revista sobre a classificação e mensuração de instrumentos financeiros, incluindo um novo modelo de perda esperada de crédito para o cálculo da redução ao valor recuperável de ativos financeiros, e novos requisitos sobre a contabilização de hedge. A norma mantém as orientações existentes sobre o reconhecimento e desreconhecimento de instrumentos financeiros da IAS 39.

A IFRS 9 é efetiva para exercícios iniciados em ou após 1º de janeiro de 2018, com adoção antecipada permitida. A Companhia está avaliando os efeitos que esta norma possa ter nas Demonstrações Financeiras e nas suas divulgações.

### ***IFRS 15 Revenue from Contracts with Customers (Receita de Contratos com Clientes)***

A IFRS 15 exige uma entidade a reconhecer o montante da receita refletindo a contraprestação que elas esperam receber em troca do controle desses bens ou serviços. A nova norma vai substituir a maior parte da orientação detalhada sobre o reconhecimento de receita que existe atualmente em IFRS e U.S. GAAP quando a nova norma for adotada. A nova norma é aplicável a partir de ou após 1º de janeiro de 2017, com adoção antecipada permitida pela IFRS. A norma poderá ser adotada de forma

retrospectiva, utilizando uma abordagem de efeitos cumulativos. A Companhia está avaliando os efeitos que o IFRS 15 possa ter nas demonstrações financeiras e nas suas divulgações. A Companhia ainda não escolheu o método de transição para a nova norma nem determinou os efeitos da nova norma nos relatórios financeiros atuais.

## **NOTA 3 – DESCRIÇÃO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS**

As práticas contábeis e os métodos de cálculo utilizados na preparação dessas demonstrações financeiras intermediárias são os mesmos adotados na preparação das demonstrações financeiras da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2014.

### **3.1. - Riscos relacionados a conformidade com leis e regulamentos**

#### **3.1.1. – Operação Lava Jato**

Conforme tem sido amplamente divulgado na mídia, em 2014 foi deflagrada a chamada “Operação Lava Jato”, que investiga, segundo informações públicas, a existência de um suposto esquema de corrupção envolvendo empresas brasileiras responsáveis por obras no setor de óleo e gás do Brasil.

Até a data de divulgação das Informações Financeiras de 31 de março 2015, a Companhia e seus administradores, não haviam sido notificados oficialmente pelas autoridades públicas federais sobre qualquer denúncia ou evidência objetiva contra a Eletrobras, suas investidas, seus projetos ou seus administradores, eventualmente decorrentes de fatos conexos com a Operação Lava Jato. Apesar disso, a Companhia adotou algumas providências acautelatórias de caráter interno, a fim de avaliar as notícias divulgadas na imprensa, na medida em que se relacionem com a Eletrobras e seus projetos, não tendo identificado qualquer atividade ilegal relacionada ao tema, até o momento.

Em razão das notícias divulgadas na imprensa envolvendo empresas que prestam serviços para 2 (duas) sociedades de propósito específico (“SPEs”) Norte Energia S.A (UHE Belo Monte) e Energia Sustentável do Brasil SA. (Usina HE Jirau), nas quais a Eletrobras possui participação acionária minoritária, bem como para a ELETRONUCLEAR (UTN Angra 3), em março de 2015, foram abertas 3 (três) comissões de correção, a fim de efetuar verificações sobre os processos de contratação de empreiteiras pelas referidas empresas. Os trabalhos dessas comissões ainda se encontram em andamento.

Em 25 de abril de 2015 foi divulgado pela imprensa a delação que teria sido realizada por ex-presidente da construtora Camargo Corrêa, no âmbito da operação “Lava Jato”, no sentido de que à época da contratação do consórcio construtor pela Eletrobras Termonuclear S.A – Eletronuclear (“ELETRONUCLEAR”), para construção da montagem

eletromecânica da Usina Nuclear de Angra 3, teria tido notícias que naquela oportunidade foram feitas negociações para pagamento de supostas propinas a funcionários da ELETRONUCLEAR - entre eles o Diretor-Presidente da ELETRONUCLEAR Sr. Othon Luiz Pinheiro da Silva e que, mediante acordo com a ELETRONUCLEAR, haveria acerto para que determinadas construtoras saíssem vencedoras no edital desta contratação.

Não obstante o fato de que até o momento a comissão interna de fiscalização não tenha concluído os trabalhos, o Conselho de Administração da Eletrobras aprovou, em 29 de abril, a adoção de providências adicionais necessárias para a contratação de empresa especializada para realizar investigação, visando garantir a transparência e independência dos trabalhos, sob o ponto de vista da legislação do Brasil e dos Estados Unidos da América, na mesma data, o Diretor-Presidente da Eletronuclear, Sr. Othon Luiz Pinheiro da Silva, decidiu requerer licença do cargo justificando que seu afastamento garantirá a independência e transparência dos trabalhos de investigação a serem realizados, tendo se colocado à disposição para prestar todos os esclarecimentos que se fizerem necessários para apuração do assunto.

Diante disso, O Conselho de Administração da ELETRONUCLEAR aprovou que o cargo de Diretor-Presidente da referida companhia seja assumido interinamente, durante a referida licença, pelo atual Diretor de Operações daquela empresa, Sr. Pedro José Diniz Figueiredo.

A Companhia, em acréscimo às providências acima citadas, já tinha encaminhado correspondências, em março de 2015, às autoridades encarregadas pelas citadas investigações, e solicitou que lhe fosse esclarecido se (i) há informações ou provas no âmbito da Operação Lava Jato que possam afetar as Empresas Eletrobras e seus projetos e, (ii) em caso positivo, que lhe seja dado acesso aos referidos documentos. Até a data de aprovação dessas Demonstrações Financeiras, o Ministério Público não havia respondido às indagações da Companhia.

A Polícia Federal respondeu, em 26 de março de 2015, que as investigações da Operação Lava Jato correm sob sigilo e não há autorização judicial específica para compartilhamento de informações com a Companhia ou para dar-lhe acesso ao autos de inquérito policial.

No entanto, considerando que as novas notícias recentemente divulgadas pela imprensa, envolvendo a construção da UTN Angra 3, fazem referência a trechos de suposta denúncia que teriam sido extraídos de depoimentos sigilosos concedidos no âmbito da operação "Lava Jato", a administração da Companhia decidiu reiterar à Polícia Federal o pedido de acesso aos documentos supostamente disponibilizados à imprensa.

Na medida em que os citados trabalhos de investigação por empresa especializada independente evoluírem e produzirem informações e dados suficientes para que a Companhia avalie, de acordo com a legislação brasileira e norte-americana, os eventuais impactos sobre as suas informações financeiras, se houver, os mesmos serão mensurados e/ou divulgados. Como as ações relacionadas à investigação ainda estão em andamento, não foi possível identificar e refletir nestas informações financeiras eventuais impactos, se houver, relacionados a este tema

Em relação ao empreendimento de Angra 3, cuja construção está em andamento, conforme divulgado na nota explicativa 19, a Companhia reconhece uma perda por “impairment”, até 31 de março de 2015, o montante de R\$ 1.090.343 mil, conforme CPC 01/IAS 36 – Redução ao Valor Recuperável de Ativos”

### 3.1.2. – Operação Choque

Em 14 de abril de 2015, a Polícia Federal deflagrou a “Operação Choque” que tem o objetivo de investigar, segundo informações públicas, certas alegações de corrupção na controlada Eletronorte. Durante a operação, um funcionário da Eletronorte foi preso e a Polícia Federal apreendeu vários documentos da controlada. Na data dessas informações trimestrais, a Administração não tem conhecimento de qualquer ato ilícito relacionado à Operação Choque, e estima que eventuais impactos relacionados a este assunto, se houver, não seriam materiais nas suas informações trimestrais relativas ao período de 3 meses findo em 31 de março de 2015.

## NOTA 4 – INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GESTÃO DE RISCO

As descrições dos saldos contábeis e dos valores de mercado dos instrumentos financeiros inclusos nas demonstrações financeiras estão identificadas a seguir:

DESCRITIVO	Mensuração	2015		2014	
		Valor Contábil	Valor Justo	Valor Contábil	Valor Justo
Empréstimos e recebíveis					
Caixa e equivalentes de caixa	Valor Justo	46.890	46.890	18.361	18.361
Títulos e Valores Mobiliários	Valor Justo	433.428	433.428	423.574	423.574
Clientes	Custo Amortizado	263.728	263.728	254.200	254.200
Passivos financeiros mensurados pelo custo amortizado					
Fornecedores	Custo Amortizado	444.698	444.698	559.123	559.123
Financiamentos e empréstimos	Custo Amortizado	5.291.908	5.291.908	5.146.242	5.146.242

O valor de mercado dos instrumentos em 31 de março de 2015 se aproxima do valor registrado nas demonstrações financeiras. A Companhia não realizou operações com derivativos.

#### **4.1 - Fatores de risco**

O Conselho de Administração da Companhia (CA) tem a responsabilidade global para o estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco da Companhia. A Auditoria Interna e a Gerência de Riscos e Conformidades de Controles são responsáveis pelo desenvolvimento e acompanhamento das políticas de gerenciamento de risco da Companhia. O reporte de suas atividades é feito regularmente ao Conselho de Administração.

As políticas de gerenciamento de risco da Companhia são estabelecidas para identificar e analisar os riscos aos quais a Eletronuclear está exposta, para definir limites de riscos e controles apropriados, e para monitorar os riscos e a aderência aos limites definidos. As políticas de gerenciamento de risco e os sistemas são revisados regularmente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades da Companhia. A Eletronuclear, através de suas normas e procedimentos de treinamento e gerenciamento, busca manter um ambiente de disciplina e controle no qual todos os funcionários tenham consciência de suas atribuições e obrigações.

O Comitê de Auditoria do Grupo supervisiona como a Administração monitora a aderência às políticas e procedimentos de gerenciamento de risco da Companhia, e revisa a adequação da estrutura de gerenciamento de risco em relação aos riscos aos quais a Eletronuclear está exposta. O Comitê de Auditoria do Grupo é suportado pelo time de auditoria interna na execução de suas atribuições. Este time de auditoria interna realiza procedimentos regulares e esporádicos nas políticas e procedimentos de gerenciamento de risco, e o resultado destes procedimentos é reportado para o Comitê de Auditoria do Grupo.

A Companhia possui exposição aos seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

- Riscos de mercado
- Risco de crédito
- Risco de liquidez

##### **a) Riscos de mercado**

Risco de mercado é o risco de alterações nos preços de mercado - tais como as taxas de câmbio e taxas de juros e outros riscos de preço - que irão afetar os ganhos da Companhia ou o valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

##### **a.1) Risco de taxa de câmbio**

Os riscos de flutuação nas taxas de câmbio podem estar associados às exposições de algumas moedas em relação a ativos e passivos da Companhia, basicamente com relação ao dólar dos Estados Unidos (fundo para descomissionamento) e ao euro (fornecedores).

Com exceção de compra de dólar futuro, detalhado na Nota 11, que compõem a carteira do fundo exclusivo para descomissionamento, não há operações financeiras contratadas que protejam a Companhia dessa exposição, tendo em vista os custos envolvidos e o atual estágio de estabilidade observado na economia brasileira. A totalidade da dívida da ELETRONUCLEAR está garantida pela Eletrobras

A análise de sensibilidade da exposição cambial pode ser resumida como segue:

ANÁLISE DE SENSIBILIDADE						
			Cenário I		Cenário II	
			25%		50%	
Composição	Risco	Valor Justo	Valor	Ganho/Perda	Valor II	Ganho/Perda
<b>Ativo</b>						
Fundo para descomissionamento	Desvalorização do Real	414.187	517.734	103.547	621.281	207.094
<b>Passivo</b>						
Fornecedores - exterior	Desvalorização do Real	(29.901)	(37.376)	(7.475)	(44.852)	(14.951)
<b>TOTAL</b>		<b>384.286</b>	<b>480.358</b>	<b>96.072</b>	<b>576.429</b>	<b>192.143</b>

## a.2) Risco de juros

A Administração da ELETRONUCLEAR entende que a exposição a risco de juros não é significativa visto que os empréstimos e financiamentos são indexados a UFIR e TJLP e todos são captados em moeda nacional. Ambos os indexadores não sofreram oscilação relevante no exercício corrente.

## b) Risco de crédito

Risco de crédito é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras decorrentes de um cliente ou de uma contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente das contas a receber de clientes e instrumentos financeiros da Companhia. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima do crédito.

A ELETRONUCLEAR, conforme descrito nas Notas 1 e 6, tem a totalidade da sua geração de energia elétrica a partir de janeiro de 2013 comercializada, através da Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - CCEE, com todas as distribuidoras do Sistema Interligado Nacional - SIN.

A Resolução Normativa nº 530, de 21 de dezembro de 2012 evidencia que apesar de o faturamento ser repassado pela CCEE, o risco de crédito final é da ELETRONUCLEAR. Dessa forma, a ELETRONUCLEAR monitora constantemente os possíveis efeitos e a eventual necessidade de contratação de instrumentos de proteção.



Abaixo, apresentamos as principais contas sujeitas a risco de crédito:

PRINCIPAIS CONTAS SUJEITAS A RISCO DE CRÉDITO		
COMPOSIÇÃO	SALDO EM 31/03/2015	SALDO EM 31/12/2014
Caixa e equivalentes de Caixa	46.890	18.361
Contas a Receber	263.728	254.200
Contas a Receber com partes Relacionadas	5.504	4.869
TOTAL	316.122	277.430

### **c) Risco de liquidez**

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia irá encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Entidade.

#### **- Índices de liquidez:**

A Companhia monitora seu nível de liquidez considerando os fluxos de caixa esperados em contrapartida ao montante disponível em caixa e equivalentes de caixa. A gestão deste risco implica em manter caixa e equivalentes, além de aplicações, que permitam à Companhia ter capacidade de liquidar suas posições de mercado nos respectivos vencimentos. Abaixo, apresentamos os principais indicadores:

- a comparação entre os direitos realizáveis e as exigibilidades, de curto prazo, aponta um índice de liquidez corrente de 0,44 e;

- a comparação entre os direitos realizáveis e as exigibilidades, de curto e de longo prazo, revela um índice de liquidez geral de 0,25.

Em 2013, a Companhia obteve a liberação do Empréstimo ponte nº 0418.626-06/2013 com a Caixa Econômica Federal no valor de R\$ 200.000 e em 2014 obteve outra liberação no valor de R\$ 800.000, totalizando o montante integral do contrato de R\$ 1.000.000. A classificação deste empréstimo no passivo circulante, em 31 de Dezembro de 2014, continua vinculada à obtenção de garantias junto à União, ainda não obtidas. O prazo máximo para recebimento das garantias é 30 de Junho de 2015, conforme Segundo Termo Aditivo, assinado em 30 de dezembro de 2014, que alterou o prazo de vencimento para 21 meses a partir da assinatura do contrato. Caso a garantia da União não seja obtida até a data do vencimento, a ELETRONUCLEAR deverá liquidar com recursos próprios o saldo devedor contratual na data estipulada, a não ser que ocorra outro aditamento prorrogando novamente o vencimento desse contrato.

Considerando o exposto acima, a Administração da ELETRONUCLEAR entende não haver exposição aos riscos de liquidez corrente. O índice de liquidez geral está afetado pelos financiamentos das obras da Usina Angra 3, com entrada em operação e consequente início de receita previstas para o fim do exercício de 2018.

No quadro abaixo, estão demonstrados os passivos financeiros da Companhia por faixas de vencimento, correspondente ao período remanescente no balanço patrimonial até a data contratual de vencimento. Os valores divulgados no quadro são os fluxos de caixa não descontados contratados:

PASSIVOS FINANCEIROS POR VENCIMENTO				
DESCRITIVO	R\$ MIL			
	Menos de um ano (ii)	Entre um e dois anos (ii)	Entre dois e cinco anos (ii)	Acima de cinco anos (ii)
Em 31 de dezembro de 2014 (i)				
- Empréstimos	1.230.364	317.056	1.456.790	5.635.932
- Fornecedores (iii)	456.396	51.363	51.364	-
<b>TOTAL</b>	<b>1.686.760</b>	<b>368.419</b>	<b>1.508.154</b>	<b>5.635.932</b>
Em 31 de março de 2015 (i)				
- Empréstimos	1.208.128	334.796	1.559.045	6.184.945
- Fornecedores (iii)	335.759	54.470	54.469	-
<b>TOTAL</b>	<b>1.543.887</b>	<b>389.266</b>	<b>1.613.514</b>	<b>6.184.945</b>

(i) Como os valores incluídos na tabela são os fluxos de caixa não descontados contratuais, esses não serão conciliados com os valores divulgados no balanço patrimonial para empréstimos e fornecedores.

(ii) A divisão das faixas de vencimento não são determinadas pelas normas e sim baseadas em uma opção da administração de acordo com os contratos.

(iii) A análise dos vencimentos aplica-se somente aos instrumentos financeiros e, portanto, não estão incluídas as obrigações decorrentes de legislação.

(iv) A Empresa contraiu empréstimo ponte de curto prazo com a Caixa Econômica Federal, para cobrir o fluxo de caixa de Projeto Angra 3, devido ao atraso na liberação do contrato de longo prazo que está em fase de aprovação pelo Tesouro Nacional. Tão logo seja efetivado o aval do terouro e os recursos liberados, o empréstimo ponte será quitado.

## 4.2 - Gestão de capital

Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo.

Condizente com outras companhias do setor, a ELETRONUCLEAR monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à dívida líquida dividida pelo capital total.

A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de empréstimos (incluindo empréstimos de curto e longo prazo, conforme demonstrado no balanço patrimonial), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários de curto prazo.

O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial, com a dívida líquida.

Os índices de alavancagem financeira podem ser assim sumariados:

ÍNDICE DE ALAVANCAGEM FINANCEIRA		
DESCRITIVO	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
Total dos financiamentos e empréstimos (Nota 17a)	5.291.908	5.146.242
(-) Caixa e equivalentes de caixa (Nota 5a)	(46.890)	(18.361)
(-) Títulos e val. mobiliários de curto prazo (Nota 5b)	(19.241)	(81.680)
Dívida líquida	5.225.777	5.046.201
Total do patrimônio líquido	4.919.340	4.796.475
Total do capital total	10.145.117	9.842.676
Índice de alavancagem financeira - %	52	51

### 4.3 - Instrumentos financeiros por categoria

Os passivos financeiros são reconhecidos inicialmente ao valor justo, e são subsequentemente demonstrados pelo custo amortizado.

INSTRUMENTOS FINANCEIROS POR CATEGORIA - 31/03/2015			
R\$ MIL			
DESCRIPTIVO	EMPRÉSTIMOS E RECEBÍVEIS	ATIVOS AO VALOR JUSTO POR MEIO DO RESULTADO	TOTAL EM 31/03/2015
Ativos conforme o balanço patrimonial			
- Contas a receber de clientes	263.728	-	263.728
- Caixa e equivalentes de caixa	46.890	-	46.890
- Títulos e valores mobiliários de curto prazo	-	19.241	19.241
- Títulos e valores mobiliários de longo prazo	-	414.187	414.187
Em 31 de Março de 2015	310.618	433.428	744.046

INSTRUMENTOS FINANCEIROS POR CATEGORIA - 31/12/2014			
R\$ MIL			
DESCRIPTIVO	EMPRÉSTIMOS E RECEBÍVEIS	ATIVOS AO VALOR JUSTO POR MEIO DO RESULTADO	TOTAL EM 31/12/2014
Ativos conforme o balanço patrimonial			
- Contas a receber de clientes	254.200	-	254.200
- Caixa e equivalentes de caixa	18.361	-	18.361
- Títulos e valores mobiliários de curto prazo	-	81.680	81.680
- Títulos e valores mobiliários de longo prazo	-	341.894	341.894
Em 31 de Dezembro de 2014	272.561	423.574	696.135

### 4.4 - Estimativa do valor justo

Pressupõe-se que os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores pelo valor contábil, menos a perda (*impairment*), estejam próximos de seus valores justos. A Administração entende que os valores justos de seus passivos financeiros são próximos dos seus valores contábeis, tendo em vista a disponibilidade de instrumentos financeiros similares no mercado e, portanto de juros e condições equivalentes.

## Valor justo hierárquico

Existem três níveis para classificação do Valor Justo referente a instrumentos financeiros, sendo que a hierarquia fornece prioridade para preços cotados não ajustados em mercado ativo referente a ativos ou passivos financeiros. A classificação dos Níveis Hierárquicos pode ser apresentada conforme exposto a seguir:

- Nível 1: Dados provenientes de mercado ativo (preço cotado não ajustado) de forma que seja possível acessar diariamente, inclusive na data da mensuração do valor justo.
- Nível 2: Dados diferentes dos provenientes de mercado ativo (preço cotado não ajustado) incluídos no Nível 1, extraídos de modelo de precificação baseado em dados observáveis de mercado.
- Nível 3: Dados extraídos de modelo de precificação baseado em dados não observáveis de mercado.

Em 31 de março de 2015 a classificação por Nível Hierárquico apresenta-se da seguinte forma para os instrumentos financeiros valorizados a valor justo:

INSTRUMENTOS FINANCEIROS					
DESCRITIVO	R\$ MIL				
	Nível 1		Nível 2		Total
	Valor Justo	Valor Contábil	Valor Justo	Valor Contábil	
Títulos e valores mobiliários de curto prazo	81.680	81.680	-	-	81.680
Títulos e valores mobiliários de longo prazo	341.894	341.894	-	-	341.894
Total de ativos em 31/12/2014	423.574	423.574	-	-	423.574
Títulos e valores mobiliários de curto prazo	19.241	19.241	-	-	19.241
Títulos e valores mobiliários de longo prazo	414.187	414.187	-	-	414.187
Total de ativos em 31/03/2015	433.428	433.428	-	-	433.428

## Gerenciamento do capital

A política da Administração, bem como as demais áreas, procura um equilíbrio entre a rentabilidade vis-à-vis o risco incorrido, de modo a não expor seu patrimônio ou de sofrer aumento súbito ou flutuações do mercado. Visando a gestão do capital saudável, a Companhia adota a política de preservar a liquidez com o acompanhamento de perto do fluxo de caixa de curto e longo prazo.

## **NOTA 5 - CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA E TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS DE CURTO PRAZO**

Conforme estabelecido pela Resolução nº 3.284/05, emitida pelo Banco Central do Brasil, em 25 de maio de 2005, as aplicações financeiras resultantes das receitas próprias das empresas públicas e das sociedades de economia mista, integrantes da Administração Federal Indireta, somente podem ser efetuadas por intermédio da Caixa Econômica Federal, do Banco do Brasil S.A. ou por instituição integrante do conglomerado financeiro por eles liderados.

Os saldos considerados como equivalentes de caixa são aplicações financeiras de curto prazo, de liquidez imediata, prontamente conversível em um montante conhecido de caixa, sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor e mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo e são aquelas cujos recursos são destinados ao atendimento da gestão de caixa da Companhia. Aquelas aplicações de recursos, que são de comprometimento nas atividades de investimentos e que não fazem parte da gestão de caixa, são classificadas como títulos e valores mobiliários.

As aplicações financeiras da Companhia apresentadas no quadro abaixo (“b - Títulos e valores mobiliários de curto prazo”) resultam de recursos oriundos de financiamento concedido pelo BNDES e pela Caixa Econômica Federal para construção da usina Angra 3, que são mantidos no Banco do Brasil e na Caixa Econômica Federal por força contratual. Estão aplicados em Extramercado FAE - Fundo de Investimento em Renda Fixa que oferece liquidez diária e são compostas, principalmente, de títulos do governo brasileiro e certificados de depósitos bancários. O fundo de investimento possui possibilidade de resgate com liquidez imediata e sem carência.

### **a) Caixa e equivalentes de caixa**

CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA		
Composição	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
Caixa e bancos	46.890	18.361
<b>SALDO</b>	<b>46.890</b>	<b>18.361</b>

**b) Títulos e valores mobiliários de curto prazo**

TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS		
Composição	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
Investimento em renda fixa:		
* BB Extramercado FAE 2	-	-
** Fundo de Investimento Caixa Extramercado VI IRF-M	19.241	81.680
<b>TOTAL</b>	<b>19.241</b>	<b>81.680</b>

\* Rentabilidade no ano: 0,00 % em 2015 e 10,47% em 2014

\*\* Rentabilidade no ano: 2,72% em 2015 e 10,45% em 2014

No primeiro trimestre de 2015 não houve aplicação em títulos e valores mobiliários de curto prazo. Houve o rendimento bruto de R\$ 747 e resgate de recursos, incluso IRRF e pagamento de IOF, no montante R\$ 63.186 para a quitação de obrigações relativas a construção da usina Angra 3.

**NOTA 6 – CLIENTES**

CLIENTES - CONTAS A RECEBER		
BALANÇO	R\$ MIL	
	Ativo Circulante 31/03/2015	Ativo Circulante 31/12/2014
Energia contratada	255.933	171.706
Desvio negativo	-	-
Desvio positivo	7.795	82.494
<b>TOTAL</b>	<b>263.728</b>	<b>254.200</b>

- a) O faturamento da Companhia é realizado, mensalmente, com base na Resolução Normativa nº 530, editada em 21 de dezembro de 2012, pela ANEEL, para todas as concessionárias, permissionárias ou autorizadas de serviço público de distribuição no Sistema Interligado Nacional – SIN. Em março de 2015 não há registro de inadimplência por parte das concessionárias de distribuição.

- b) O desvio positivo (parcela variável) de R\$ 7.795 provisionados até março de 2015 é em decorrência de a energia fornecida ter sido maior que a energia garantida para 2015. Este valor corresponde a 50% do montante apurado e valorado ao preço de liquidação das diferenças ("PLD") médio do trimestre de 2015 e deverá ser cobrado a todas as concessionárias, permissionárias ou autorizadas de serviço público de distribuição no Sistema Interligado Nacional – SIN em doze parcelas no exercício de 2016.
- c) A companhia estará tratando o assunto da revisão do cálculo da parcela variável diretamente a ANEEL.

## **NOTA 7 – IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES SOCIAIS – ATIVO**

IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES SOCIAIS	R\$ MIL	
	ATIVO CIRCULANTE	
	31/03/2015	31/12/2014
IRRF sobre aplicações financeiras	-	194
IRRF sobre serviços prestados a terceiros	-	61
CSLL retida sobre serviços prestados a terceiros	-	51
Saldo de antecipações de IRPJ	11.093	40.829
Saldo de antecipações de CSLL	3.781	15.087
CIDE sobre serviços prestados Exterior pago a maior	110	110
Créditos fiscais PASEP e COFINS	17.174	17.135
Outros	131	131
<b>TOTAL</b>	<b>32.289</b>	<b>73.598</b>



## NOTA 8 - ESTOQUE DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR

O combustível nuclear utilizado nas usinas nucleares Angra 1 e Angra 2 é constituído de elementos fabricados com componentes metálicos e pastilhas de urânio em seu interior.

Na sua etapa inicial de formação, são adquiridos o minério de urânio e os serviços necessários a sua fabricação e classificados contabilmente no ativo não circulante, nas contas de estoque de concentrado de urânio e serviço em curso - combustível nuclear, respectivamente. Depois de concluído o processo de fabricação, tem-se o elemento de combustível nuclear pronto, cujo valor é classificado em dois grupos contábeis: no ativo circulante, é registrada a parcela relativa à previsão do consumo para os próximos 12 meses e, no não circulante, a parcela restante.

A amortização do combustível nuclear, ocorre pela perda do potencial de energia térmica dos elementos, o que proporciona a geração de energia elétrica. A amortização não é linear; não havendo geração de energia não há amortização.

COMBUSTÍVEL NUCLEAR		
BALANÇO	R\$ MIL	
	31/3/2015	31/12/2014
Concentrado de urânio	130.395	130.395
Elementos prontos	3.874.783	3.874.783
Serviços em curso	286.151	234.825
Consumo Acumulado	(3.327.127)	(3.238.195)
TOTAL	964.202	1.001.808
Ativo circulante	340.319	340.319
Ativo não circulante	623.883	661.489
TOTAL	964.202	1.001.808

A movimentação dos elementos de combustível nuclear prontos está apresentada a seguir:

MOVIMENTAÇÃO DOS ELEMENTOS PRONTOS				
BALANÇO	R\$ MIL			
	SALDO EM 31/12/2014	ADIÇÕES	BAIXA	SALDO EM 31/03/2015
Ativo circulante	340.319	-		340.319
Ativo não circulante	3.534.464	-	-	3.534.464
<b>TOTAL BRUTO</b>	<b>3.874.783</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3.874.783</b>
Consumo acumulado	(3.238.195)	-	(88.933)	(3.327.128)
<b>VALOR LÍQUIDO</b>	<b>636.588</b>	<b>-</b>	<b>(88.933)</b>	<b>547.655</b>

## NOTA 9 – ALMOXARIFADO

O saldo do almoxarifado é composto por materiais utilizados para consumo nos montantes de R\$ 48.887 (R\$ 45.158 em 31 de dezembro de 2014) das usinas no curto prazo, assim como, os adiantamentos efetuados a fornecedores para a aquisição dos correspondentes materiais nos montantes de R\$ 18.959 (R\$ 12.406 em 31 de dezembro de 2014), totalizando R\$ 67.846 (R\$ 57.564 em 31 de dezembro de 2014).

## NOTA 10 – OUTROS ATIVOS

OUTROS ATIVOS	R\$ MIL		R\$ MIL	
	ATIVO CIRCULANTE		ATIVO NÃO CIRCULANTE	
	31/03/2015	31/12/2014	31/03/2015	31/12/2014
Prêmios de seguros	1.651	4.128	-	-
Partes relacionadas	14.744	14.917	-	-
Contribuições as fundações	7.929	-	-	-
Adiantamentos a fornecedores	3.490	2.868	-	-
Furnas - Contingência trabalhista	-	-	15.732	15.732
Furnas - Contingência trabalhista atualização	-	-	6.090	6.040
INEPAR - multa contratual	4.141	4.141	-	-
Desativações em curso	2.302	2.296	-	-
Devedores diversos	7.776	4.871	1.289	1.289
<b>TOTAL</b>	<b>42.033</b>	<b>33.221</b>	<b>23.111</b>	<b>23.061</b>

Veja detalhes sobre as transações com partes relacionadas na Nota 32.

## **NOTA 11 – TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS DE LONGO PRAZO - FUNDO PARA O DESCOMISSIONAMENTO**

O descomissionamento de usinas nucleares constitui-se de um conjunto de medidas tomadas para retirar de serviço, com segurança, uma instalação nuclear, reduzindo a radioatividade residual a níveis que permitam liberar o local para uso restrito ou irrestrito. Para permitir a inserção na ELETRONUCLEAR dos custos a serem incorridos com o descomissionamento das usinas Angra 1 e 2, foi constituído contabilmente uma obrigação para desmobilização de ativos, com base em estudos técnicos elaborados pela Companhia, conforme Nota 24.

De acordo com a determinação do Conselho Nacional de Política Energética - CNPE, as atribuições pelas atividades de instituir e viabilizar o fundo, para fazer face ao efetivo descomissionamento das usinas nucleares Angra 1 e 2, ao final da vida útil econômica das referidas usinas, foram atribuídas à Eletrobras.

Em 15 de janeiro de 2008, a Eletrobras fixou as diretrizes para implementação do fundo financeiro, informando a conta corrente para os depósitos, as datas de recolhimentos, bem como os valores das quotas mensais a serem recolhidas no exercício de 2008.

Assim sendo, a ELETRONUCLEAR, em 20 de fevereiro de 2008, iniciou o processo de pagamento à Eletrobras, para o devido recolhimento ao fundo financeiro para o descomissionamento.

Anualmente a Eletrobras estabelece o montante a ser recolhido ao fundo financeiro do Banco do Brasil para o descomissionamento das Usinas Angra 1 e Angra 2, considerando como base do cálculo, a parcela considerada pela ANEEL na receita fixa das mencionadas usinas. Para o exercício de 2015 o valor fixado para depósito foi o montante R\$ 9.035.

O mencionado fundo é mantido com o Banco do Brasil, através de um fundo de investimento extra mercado de longo prazo, exclusivo para acumular os recursos destinados a custear as atividades de descomissionamento das usinas Angra 1 e Angra 2. A titularidade deste fundo pertence à Eletrobras, conforme determinado pelo CNPE.

A seguir, demonstramos o detalhamento de carteira do mencionado fundo:

DERIVATIVOS FUNDO DE DESCOMISSIONAMENTO		
DESCRITIVO	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
Conta-corrente	11	9
Dólar Comercial Futuro	(2.374)	(7.024)
LTN	284.797	341.894
NTNF	111.485	
Operações Compromissadas	17.905	
Outros	(11)	(10)
<b>TOTAL</b>	<b>411.813</b>	<b>334.869</b>

Mensalmente, a Eletrobras informa à ELETRONUCLEAR, os rendimentos financeiros incorridos durante o período sobre as aplicações do fundo, com a devida tributação do imposto de renda na fonte.

Em março de 2015, o fundo apresenta um ganho financeiro de R\$ 71.528 (Nota 29), (R\$ 40.897 em 2014), em função da carteira do Fundo Financeiro do Banco do Brasil para descomissionamento conter título vinculado à variação da moeda dólar norte-americano, sem saldo final representativo, porém com forte movimentação durante o período.

Nesse trimestre foram aplicados R\$ 5.145 no fundo para descomissionamento.

Abaixo, apresentamos o quadro da composição do fundo para descomissionamento:

FUNDO FINANCEIRO PARA O DESCOMISSIONAMENTO		
DESCRITIVO	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
Parcelamento quotas de 2005/2006/2007	62.032	58.875
Quotas de 2008 a 2014	180.409	178.150
Total de quotas recolhidas	242.441	237.025
Ganhos líquidos auferidos acumulados	169.372	97.844
Patrimônio líquido do fundo	411.813	334.869
Ajuste da carteira de aplicações a realizar	2.374	7.025
Saldo da Carteira de Aplicativos do Fundo	414.187	341.894

## NOTA 12 – DEPÓSITOS VINCULADOS

### a) Composição

DEPÓSITOS VINCULADOS		
Composição	R\$ MIL	
	31/3/2015	31/12/2014
Depósitos judiciais		
Contingências trabalhistas	15.130	13.706
Contingências cíveis	124	124
Contingências tributárias	42.301	37.395
	57.555	51.225
Outros depósitos	621	642
Atualização monetária sobre os depósitos judiciais	8.959	8.339
<b>TOTAL</b>	<b>67.135</b>	<b>60.206</b>

### b) Movimentação

MOVIMENTAÇÃO DOS DEPÓSITOS VINCULADOS				
Composição	SALDO EM 31/12/2014	31/3/2015		
		BAIXAS	INCLUSÕES	SALDO
Depósitos judiciais	51.225	(1)	6.331	57.555
Outros depósitos	642	(21)	-	621
Atualização monetária s/depósitos judiciais	8.339	(4)	624	8.959
<b>TOTAL</b>	<b>60.206</b>	<b>(26)</b>	<b>6.955</b>	<b>67.135</b>

## **NOTA 13 – ATIVOS FISCAIS DIFERIDOS SOBRE PREJUÍZOS FISCAIS**

A Companhia possui prejuízo fiscal no montante de R\$ 1.296.990 (R\$ 1.366.782 em 31 de dezembro de 2014) e base negativa de contribuição social no montante de R\$ 1.496.549 (R\$ 1.566.338 em 31 de dezembro de 2014).

Pela legislação tributária em vigor, o prejuízo fiscal e a base negativa da CSLL são compensáveis com lucros tributáveis futuros, até o limite de 30% do resultado tributável do exercício, sem prazo de prescrição.

A Companhia não reconhece impostos diferidos ativos sobre prejuízos fiscais e base negativa em função de vários fatores, a saber:

O cálculo da taxa efetiva de imposto de renda e contribuição social, e a composição dos impostos diferidos passivos, encontram-se detalhados na Nota 18

**NOTA 14 – IMOBILIZADO**

Os bens e instalações utilizados na produção são vinculados ao serviço público de energia elétrica, não podendo ser retirados, alienados, cedidos ou dados em garantia hipotecária, sem a prévia e expressa autorização do Órgão Regulador, segundo a legislação federal vigente.

**a) Composição do saldo do imobilizado**

DESCRITIVO	% taxa anual de depreciação	IMOBILIZADO			
		31/03/2015			31/12/2014
		Custo	Depreciação e amortização acumuladas	Valor Líquido	Valor Líquido
<b>EM SERVIÇO</b>					
Terrenos		34.446	-	34.446	34.447
Ed.Obras Cíveis Benfeitorias		1.458.697	(720.690)	738.007	740.855
Máquinas e Equipamentos - Inst.Fixas		7.475.650	(2.996.990)	4.478.660	4.561.700
Máquinas e Equipamentos - Equip.Geral		127.054	(72.293)	54.761	53.095
Veículos		11.380	(6.184)	5.196	5.456
Móveis e Utensílios		21.057	(10.410)	10.647	10.853
<b>Angras 1 e 2</b>	<b>3,3</b>	<b>9.128.285</b>	<b>(3.806.569)</b>	<b>5.321.716</b>	<b>5.406.406</b>
<b>EM CURSO</b>					
Terrenos		115	-	115	116
Ed.Obras Cíveis Benfeitorias		1.381.047	-	1.381.047	1.346.415
Máquinas e Equipamentos - Inst. Fixas		594.059	-	594.059	524.489
Máquinas e Equipamentos - Equip.Geral		3.833	-	3.833	3.452
Veículos		2.185	-	2.185	2.322
Móveis e Utensílios		166	-	166	179
A Ratear		1.664.454	-	1.664.454	1.487.920
Transf/fab e rep/mat em processo		3.002	-	3.002	3.002
Compras em andamento		6.499	-	6.499	(644)
Adiantamento a fornecedores		1.846.807	-	1.846.807	1.737.778
<b>Angras 1, 2 e 3</b>		<b>6.592.511</b>	<b>-</b>	<b>6.592.511</b>	<b>6.195.372</b>
<b>Impairment Angra 3</b>		<b>(1.090.343)</b>	<b>-</b>	<b>(1.090.343)</b>	<b>(1.090.343)</b>
		<b>5.502.168</b>	<b>-</b>	<b>5.502.168</b>	<b>5.105.029</b>
<b>TOTAL BRUTO</b>		<b>14.630.453</b>	<b>(3.806.569)</b>	<b>10.823.884</b>	<b>10.511.435</b>
Obrigações especiais	<b>3,3</b>	<b>(237)</b>	<b>196</b>	<b>(41)</b>	<b>(47)</b>
<b>VALOR LÍQUIDO</b>		<b>14.630.216</b>	<b>(3.806.373)</b>	<b>10.823.843</b>	<b>10.511.388</b>

**b) Movimentação do imobilizado**

MOVIMENTAÇÃO DO IMOBILIZADO EM 2015 - R\$ MIL							
DESCRITIVO	SALDO EM 31/12/2014	ADIÇÕES / DEPRECIACÃO	ENCARGOS FINANCEIROS E RENDIMENTOS CAPITALIZADOS	DEPRECIACÃO CAPITALIZADA	TRANSF. PARA SERVIÇO	BAIXAS / OUTROS	SALDO EM 31/03/2015
Em curso	6.195.372	318.092	83.266	195	(4.269)	(145)	6.592.511
<i>Impairment</i> Angra 3	(1.090.343)	-	-	-	-	-	(1.090.343)
Em serviço: custo	9.124.031	-	-	-	4.269	(15)	9.128.285
depreciação	(3.717.625)	(88.757)	-	(195)	-	8	(3.806.569)
Total em serviço	5.406.406	(88.757)	-	(195)	4.269	(7)	5.321.716
TOTAL BRUTO	10.511.435	229.335	83.266	-	-	(152)	10.823.884
Obrigações especiais	(47)	-	-	-	-	-	(47)
depreciação	-	6	-	-	-	-	6
TOTAL	10.511.388	229.341	83.266	-	-	(152)	10.823.843

MOVIMENTAÇÃO DO IMOBILIZADO EM 2014 - R\$ MIL							
DESCRITIVO	SALDO EM 31/12/2013	ADIÇÕES / DEPRECIACÃO	ENCARGOS FINANCEIROS E RENDIMENTOS CAPITALIZADOS	DEPRECIACÃO CAPITALIZADA	TRANSF. PARA SERVIÇO	*BAIXAS / OUTROS	SALDO EM 31/12/2014
Em curso	4.312.775	1.767.433	223.712	819	(108.799)	(568)	6.195.372
<i>Impairment</i> Angra 3	(532.509)	(557.834)	-	-	-	-	(1.090.343)
Em serviço: custo	8.852.816	-	-	-	108.799	162.416	9.124.031
depreciação	(3.369.641)	(349.932)	-	(819)	-	2.767	(3.717.625)
Total em serviço	5.483.175	(349.932)	-	(819)	108.799	165.183	5.406.406
TOTAL BRUTO	9.263.441	859.667	223.712	-	-	164.615	10.511.435
Obrigações especiais	(70)	-	-	-	-	-	(70)
depreciação	-	23	-	-	-	-	23
TOTAL	9.263.371	859.690	223.712	-	-	164.615	10.511.388

**c) Valor recuperável dos ativos de longo prazo**

A Companhia estimou o valor recuperável de seus ativos de longo prazo com base em valor em uso tendo em vista não haver mercado ativo para a infraestrutura vinculada à concessão. O valor em uso é avaliado com base no valor presente do fluxo de caixa futuro estimado.

Os valores alocados às premissas representam a avaliação da Administração da Companhia sobre as tendências futuras do setor elétrico e são baseadas tanto em fontes externas de informações como dados históricos. O fluxo de caixa foi projetado com base no resultado operacional e projeções da Companhia até o término da concessão.

**c.1)** Crescimento orgânico compatível com os dados históricos e perspectivas de crescimento da economia brasileira;

**c.2)** Taxa de desconto (após os impostos), para as Usinas Angra 1 e 2 - foi utilizada a taxa específica para o segmento de geração de 6,69% obtida através de metodologia



usualmente aplicada pelo mercado. Para a Usina Angra 3, em função das características peculiares de financiamento, a taxa de desconto foi calculada considerando a estrutura de capital específica do projeto, o que resultou na taxa de desconto 4,51%. Nesses cálculos foram utilizados, além dos parâmetros tradicionais conforme Nota Técnica Eletrobras 070/2014, o beta calculado pela ANEEL, conforme Nota Técnica ANEEL 381/2012; alavancando a estrutura de capital do projeto. A opção do beta utilizado pela ANEEL consiste no fato de que nenhuma empresa de geração de energia elétrica com capital aberto no Brasil possui ativos de geração de energia nuclear, ao contrário da amostra de empresas utilizada no cálculo do beta pela ANEEL, que considera empresas americanas com o mínimo de duas plantas nucleares de geração de energia.

**c.3 )** A taxa de crescimento não inclui inflação.

A análise elaborada pela Companhia determinou a necessidade de constituição de provisão para redução ao valor recuperável *"impairment"* na Usina Angra 3, no montante de R\$ 557.834 em 31 de dezembro de 2014, provocando uma redução do Ativo Imobilizado correspondente, tendo como contrapartida o registro na conta de despesas operacionais em 31 de dezembro do exercício de 2014. O valor acumulado de *"impairment"* no ativo imobilizado é R\$1.090.343.

#### **d) Licenciamento das usinas Angra 1 e 2**

As usinas nucleares são submetidas a dois processos de licenciamento: Licenciamento Ambiental, expedido pelo IBAMA e Licenciamento Nuclear, pela Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN).

Atualmente, a Usina Angra 1 possui a Autorização para Operação Permanente (AOP), emitida pela CNEN, em 1994 e renovada em 17 de setembro de 2010, válida por 14 anos; corresponde a 40 anos contados a partir da data de entrada em operação: 01.01.1985 e a Usina Angra 2 possui a Autorização para Operação Permanente (AOP), concedida pela Resolução CNEN n.º 106/2011, válida por 30 anos a partir de 15.06.2011, o que corresponde a 40 anos contados a partir da data de entrada em operação: 30.09.2000.

Em 12 de março de 2014 o IBAMA emitiu a Licença de Operação, unificada, nº 1217/2014 para as Usinas de Angra 1 e 2, válida por 10 anos.

#### **e) Interpretação Técnica ICPC 12 – Mudanças em Passivos**

A Interpretação Técnica ICPC 12 - Mudanças em passivos, aprovada pela Deliberação CVM 621, de 22 de dezembro de 2009, determina que a alteração de taxa de desconto aplicada em passivo de desativação deve refletir como atualização do ajuste a valor presente desse passivo, devendo tal alteração ser adicionada ao ativo correspondente.

No presente exercício, foi contabilizado ajuste a valor presente, decorrente de diferença da taxa de 6,80% ao ano, utilizada em 31 de dezembro de 2013, para 6,69% ao ano, em 31 de dezembro de 2014, sobre o Passivo para Desmobilização das Usinas Angra 1 e Angra 2. O valor registrado a crédito no Passivo Não Circulante de R\$ 14.465, teve como contrapartida o Ativo Imobilizado.

A taxa de desconto atual para ajuste a valor presente é de 6,69% ao ano, estabelecida para aplicação por todas as Empresas do Sistema Eletrobras.

#### **f) Pronunciamento Técnico CPC 27 – Sobressalentes no Imobilizado**

A Companhia mantém em seu estoque uma gama de material de valor compatível às necessidades específicas de cada uma de suas usinas devido às características próprias e individuais dos projetos. Trata-se de componentes e respectivos sobressalentes de fabricação restrita, de disponibilidade reduzida e, na sua quase totalidade, adquirida do exterior, necessários de modo a garantir a performance e fluxo contínuo de operação.

#### **g) Empreendimento Angra 3**

O planejamento original para a construção da Usina Nuclear Angra 3 previa que a planta seria implementada com base em um Cronograma Executivo de 66 meses\*. Tal premissa fundamental era alicerçada na experiência da ELETRONUCLEAR com a construção de Angra 2, excluídos os períodos nos quais suas atividades estiveram paralisadas, bem como, com os programas de implantação das usinas nucleares mais recentemente construídas na Alemanha. O início desse prazo foi caracterizado pelo início da execução dos serviços de concretagem do edifício do reator, ocorrido em 01 de setembro de 2010. A viabilização desse prazo contemplava diversas premissas, algumas das quais ainda não concretizadas e, adicionalmente, não se anteviam grandes dificuldades de natureza externa que impactassem sobremaneira o desenvolvimento das obras.

Diante desse quadro de incertezas, em setembro de 2012, a ELETRONUCLEAR comunicou à sua empresa controladora - Eletrobras que, com base em avaliações ainda preliminares, o empreendimento Angra 3 apresentava atrasos irrecuperáveis da ordem de 7 meses\*, o que postergaria o início de operação comercial da usina, de 01 de dezembro de 2015 para 01 de julho de 2016.

Com base em análises detalhadas das diversas etapas que compõem o cronograma executivo, a ELETRONUCLEAR informou a sua controladora que o término da implantação de Angra 3 está previsto para dezembro de 2018.

*\*Informação não revisada por auditoria independente*

Dentre os motivos externos que mais vêm impactando o cronograma do empreendimento, destacam-se:

- Os entraves regulatórios no processo de licenciamento de segurança nuclear pela Comissão Nacional de Energia Nuclear – CNEN, que a despeito da Licença de Construção promulgada em março de 2010, requer emissões gradativas de “Autorizações para Concretagem de Elementos Estruturais”. Até o momento, já foram emitidas 56 autorizações, no entanto, em ritmo e quantidade aquém das necessidades para o fiel cumprimento das sequências lógicas do cronograma.
- As dificuldades para a efetivação do novo arranjo financeiro para suportar a aquisição de bens e serviços no exterior, originalmente através de bancos estrangeiros, posteriormente através do BNDES e agora, assinado com a Caixa Econômica Federal (CEF), porém ainda pendente do equacionamento das contra garantias comerciais estabelecidas pelo próprio contrato.
- O término das gestões junto à AREVA, visando buscar a redução dos prazos de fornecimento de equipamentos e sistemas importados, mormente aqueles associados à entrega da instrumentação e controle digital.
- A efetivação dos contratos com a AREVA, que depende da eficácia do aludido contrato de financiamento com a Caixa Econômica Federal.
- Grandes interferências no processo licitatório dos serviços de montagem eletromecânica, oriundas de recursos e impugnações interpostas, por participantes da concorrência, na esfera judicial e no âmbito do Tribunal de Contas da União – TCU.

Em 11 de março de 2014 o IBAMA emitiu a Licença de Instalação nº 591/2009 – 2º retificação, para a Usina de Angra 3, válida por 6 anos.

## NOTA 15 – INTANGÍVEL

O ativo intangível da Companhia compõe-se, basicamente: da aquisição de licença de uso do software do seu sistema corporativo central, denominado SAP R/3, e a de outros softwares aplicativos de uso específico e geral de valores substanciais, estando os mesmos registrados pelo custo de aquisição.

A movimentação do ativo intangível está assim constituída:

MOVIMENTAÇÃO DO INTANGÍVEL EM 2015 - R\$ MIL							
DESCRIPTIVO	SALDO 31/12/2014	ADIÇÃO	TRANSF P/SERVIÇO	AMORTIZAÇÃO	AMORTIZAÇÃO CAPITALIZADA	OUTROS	SALDO 31/03/2015
Em curso	23.755	1.172		-	43	-	24.970
Em serviço - custo	100.425	-		-	-	-	100.425
amortização	(66.041)	-		(2.638)	(43)	-	(68.722)
Total em serviço	34.384	-		(2.638)	(43)	-	31.703
<b>TOTAL LÍQUIDO</b>	<b>58.139</b>	<b>1.172</b>	<b>-</b>	<b>(2.638)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>56.673</b>

MOVIMENTAÇÃO DO INTANGÍVEL EM 2014 - R\$ MIL							
DESCRIPTIVO	SALDO 31/12/2013	ADIÇÃO	TRANSF P/SERVIÇO	AMORTIZAÇÃO	AMORTIZAÇÃO CAPITALIZADA	OUTROS	SALDO 31/12/2014
Em curso	20.631	20.326	(17.355)	-	153	-	23.755
Em serviço - custo	83.070	-	17.355	-	-	-	100.425
amortização	(55.357)	-		(10.531)	(153)	-	(66.041)
Total em serviço	27.713	-	17.355	(10.531)	(153)	-	34.384
<b>TOTAL LÍQUIDO</b>	<b>48.344</b>	<b>20.326</b>	<b>-</b>	<b>(10.531)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>58.139</b>

## NOTA 16 – FORNECEDORES

- a) O saldo de fornecedores está composto de contas a pagar a empresas que fornecem materiais para o estoque do almoxarifado da operação, concentrado de urânio e serviços para o estoque de combustível nuclear e para aplicação direta no investimento e nas atividades estruturais da ELETRONUCLEAR.
- b) Também está composta nessa rubrica a provisão do valor de R\$ 162.763 (R\$ 154.091 em 31 de dezembro de 2014), a ser pago a FURNAS. Essa provisão, entendida como devolução líquida a FURNAS de faturamento a maior, decorre do seguinte:
  - 1) Diferença a favor de FURNAS entre as tarifas provisórias que deram base ao faturamento da ELETRONUCLEAR de 2010, 2011 e 2012, e as tarifas definitivas recentemente divulgadas pela Resolução Homologatória nº 1.585, de 13 de agosto de 2013, a crédito desta rubrica, no valor de R\$ 211.060.

- 2) Complemento de faturamento realizado pela ELETRONUCLEAR no período de 2005 a 2012, a débito desta rubrica, referente às diferenças das perdas na transmissão no valor de R\$ 73.468.
- 3) Atualização monetária de R\$ 4.235 e juros de R\$ 3.217 a crédito desta rubrica no trimestre de 2015.
- c) A variação cambial destacada refere-se à atualização das faturas em moedas estrangeiras processadas desde seus registros até a data do balanço.

Abaixo, quadro com a composição da dívida com fornecedores:

FORNECEDORES EM 31/03/2015				
BALANÇO	R\$ MIL			
	Faturas processadas	Variação cambial	Provisões	TOTAL
<u>Circulante</u>				
Furnas - devolução de tarifa	-	-	53.824	53.824
Fornecedores - nacional	300.514	-	96.588	397.102
Fornecedores - exterior	19.305	10.596	350	30.251
TOTAL CIRCULANTE	319.819	10.596	150.762	481.177
<u>Não Circulante</u>				
Furnas - devolução de tarifa	-	-	108.939	108.939
TOTAL NÃO CIRCULANTE	-	-	108.939	108.939
TOTAL EM 31/03/2015	319.819	10.596	259.701	590.116

FORNECEDORES EM 31/12/2014				
BALANÇO	R\$ MIL			
	Faturas processadas	Variação cambial	Provisões	TOTAL
<u>Circulante</u>				
Furnas - devolução de tarifa	-	-	51.364	51.364
Fornecedores - nacional	42.502	-	343.878	386.380
Fornecedores - exterior	19.629	4.666	(5.643)	18.652
TOTAL CIRCULANTE	62.131	4.666	389.599	456.396
<u>Não Circulante</u>				
Furnas - devolução de tarifa	-	-	102.727	102.727
TOTAL NÃO CIRCULANTE	-	-	102.727	102.727
TOTAL EM 31/12/2014	62.131	4.666	492.326	559.123

## **NOTA 17 – EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS**

As principais informações a respeito dos empréstimos e financiamentos são:

### **Aplicações nas Usinas Angra 1 e Angra 2**

Tratam-se de financiamentos captados com a Eletrobras para diversas etapas de melhoramentos da Usina Angra 2 e para a troca dos geradores de vapor da Usina Angra 1.

Não existem garantias financeiras fornecidas pela ELETRONUCLEAR para os contratos de financiamentos de Angra 1 e 2, sendo a própria Eletrobras a garantidora desses financiamentos.

### **Aplicações nas Usinas Angra 3**

Em 24 de janeiro de 2011, foi assinado o contrato de financiamento nº ECF-2878/2010 entre a Companhia e a ELETROBRAS, com interveniência do Banco do Brasil, com abertura de recursos da Reserva Global de Reversão – RGR, na ordem de R\$ 890.000, para retomada do empreendimento de implementação da usina nuclear Angra 3.

Em 23 de fevereiro de 2011, foi assinado o contrato de financiamento nº 10.2.2032.1 entre o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES e a ELETRONUCLEAR, com interveniência da Eletrobras, com abertura de um crédito de R\$ 6.146.256, destinados à implantação da usina Angra 3.

A garantia do contrato do BNDES está consignada mediante uma cessão fiduciária do faturamento da venda de energia da ELETRONUCLEAR.

A ELETRONUCLEAR deve apresentar ao BNDES, trimestralmente, Relatório Gerencial sobre a evolução física e financeira do projeto de Angra 3, assim como o Relatório sobre o andamento dos Programas Ambientais do empreendimento. Outras obrigações da empresa incluem: a permissão de ampla inspeção das obras do projeto por parte de representantes do BNDES; a comunicação ao banco de fomento de qualquer ocorrência que acarrete a alteração do Quadro de Usos e Fontes do projeto; não conceder preferência a outros créditos sem a anuência do BNDES; apresentar até 30 de Abril de cada ano as demonstrações financeiras consolidadas e auditadas por empresa registrada na Comissão de Valores Mobiliários.”

Em 30/06/2013, foi assinado o contrato nº 0410.351-27/2013 entre a ELETRONUCLEAR e a Caixa Econômica Federal - CEF para financiamento de parte dos empreendimentos de Angra 3, no montante de R\$ 3,8 bilhões, cujo prazo de vencimento é de 25 anos a partir da data da assinatura. De acordo com a cláusula 3ª – Liberação de Recursos, a realização fica condicionada ao prévio adimplemento de diversas condições estipuladas nesse contrato. Como essas condições ainda não foram realizadas, em 30/09/2013, foi assinado pelas partes o contrato de Empréstimo Ponte nº 0418.626-06/2013 com garantia da Eletrobras, no valor de R\$ 1 bilhão, destinado a aquisição de materiais, equipamentos importados e serviços estrangeiros para a construção da usina Angra 3,

cujo prazo de vencimento é de 21 meses a partir da data da assinatura, conforme segundo Termo Aditivo.

O montante desse Empréstimo-Ponte foi recebido integralmente. A taxa de juros é de 6,7 % a.a. e os juros serão capitalizados até 30/06/2015, data em que será incorporado ao contrato principal se o contrato com garantia da União já tiver sido firmado. Caso contrário, a ELETRONUCLEAR terá que quitar integralmente o valor do contrato, acrescido dos juros capitalizados, nesta mesma data.

**a) Quadro dos financiamentos e empréstimos**

DESCRIÇÃO	31/3/2015					31/12/2014				
	JUROS	R\$ MIL		TOTAL	TX. JUROS EFETIVA	JUROS	R\$ MIL		TOTAL	TX. JUROS EFETIVA
		CIRCULANTE	NÃO CIRCULANTE				CIRCULANTE	NÃO CIRCULANTE		
ANGRAS 1 e 2: ELETOBRAS	-	56.843	368.629	425.472	7,00%	-	56.843	382.792	439.635	7,00%
ANGRA 3: ELETOBRAS	-	-	594.240	594.240	7,00%	-	-	594.240	594.240	7,00%
			445.443	445.443	5,50%			445.443	445.443	5,50%
BNDES	8.098	-	2.763.809	2.771.907	6,72%	7.164	-	2.622.387	2.629.551	6,72%
CEF	5.857	1.048.989	-	1.054.846	6,70%	5.760	1.031.613	-	1.037.373	6,70%
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>13.955</b>	<b>1.105.832</b>	<b>4.172.121</b>	<b>5.291.908</b>		<b>12.924</b>	<b>1.088.456</b>	<b>4.044.862</b>	<b>5.146.242</b>	

**b) Quadro das mutações dos financiamentos e empréstimos**

MUTAÇÕES DOS FINANCIAMENTOS E EMPRÉSTIMOS	EM R\$ MIL		
	MOEDA NACIONAL		TOTAL
	CIRCULANTE	NÃO CIRCULANTE	
Saldo em 31 de dezembro de 2014	1.101.380	4.044.862	5.146.242
Ingressos	-	95.000	95.000
Encargos - resultado	12.822	-	12.822
Encargos - investimento	84.012	-	84.012
Transferência para o circulante	14.163	(14.163)	-
Incorporação de encargos ao principal	(46.422)	46.422	-
Pagamentos	(46.168)	-	(46.168)
<b>Saldo em 31 de março de 2015</b>	<b>1.119.787</b>	<b>4.172.121</b>	<b>5.291.908</b>

**c) Dívida total com seus vencimentos programados**

FINANCIAMENTOS E EMPRÉSTIMOS POR VENCIMENTOS		
ANO	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
2015	1.119.595	1.101.188
2016	88.941	99.894
2017	186.665	180.176
2018	208.163	212.595
2019	216.120	220.627
2020	222.110	226.742
2021	228.503	233.268
Após 2021	3.021.811	2.871.752
<b>TOTAIS</b>	<b>5.291.908</b>	<b>5.146.242</b>

**NOTA 18 – IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES SOCIAIS - PASSIVO**

A seguir, a composição das obrigações com tributos e contribuições sociais que se apresentam consignados no passivo circulante, e que compõem as obrigações correntes, na sua totalidade, a vencer e sem registro de qualquer inadimplência, e os passivos fiscais diferidos.

IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES SOCIAIS	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
	CIRCULANTE	CIRCULANTE
PASEP e COFINS - Diferidos	3.347	3.347
PASEP e COFINS	14.502	12.713
PASEP e COFINS - Provisão	(14.499)	(14.499)
Taxas de importação	2.824	2.737
COSIRF	4.237	4.099
CIDE s/serviços no exterior	6.192	6.949
IRRF - Folha de pagamento	9.423	15.386
INSS	10.532	11.539
FGTS	2.408	4.073
ISS sobre importação e outros	4.387	4.287
Outros	2.223	792
<b>TOTAL</b>	<b>45.576</b>	<b>51.423</b>



A companhia constitui IRPJ e CSLL Diferidos sobre outros resultados abrangentes, ajustes relativos à adoção da Lei nº11.638, bem como sobre diferenças temporárias que, em Março de 2015, geraram uma posição líquida ativa de IRPJ e CSLL Diferidos no montante total de R\$ 489.294 (R\$ 468.895 em 2014), contabilizados no Ativo Não Circulante. Todavia, em respeito ao estabelecido pelo CPC 32, foram registradas contas retificadoras, no mesmo montante, também no Ativo Não Circulante, de forma que o citado Ativo Diferido estivesse limitado ao montante do Passivo Diferido de IRPJ e CSLL.

DESCRIÇÃO	PASSIVO FISCAL DIFERIDO - R\$ MIL							
	31/3/2015				31/12/2014			
	PASSIVO NÃO CIRCULANTE				PASSIVO NÃO CIRCULANTE			
	VALOR BASE	Contrib. Social	Imposto de Renda	TOTAL	VALOR BASE	Contrib. Social	Imposto de Renda	TOTAL
Ajuste a vr presente descomissionamento	651.851	58.667	162.963	221.629	673.305	60.597	168.326	228.924
Provisão para participações de empregados	(51.149)	(4.603)	(12.787)	(17.391)	(51.149)	(4.603)	(12.787)	(17.391)
Corr.monetária imobilizado 1995 a 1997	180.895	16.281	45.224	61.504	183.739	16.537	45.935	62.471
Imobilizado do descomissionamento-AVP	(24.622)	(2.216)	(6.156)	(8.371)	(24.324)	(2.189)	(6.081)	(8.270)
Imobilizado do descomissionamento-Custo	(1.638)	(147)	(410)	(557)	1.775	160	444	604
Outros ajustes CPC	(176.345)	(15.871)	(44.086)	(59.957)	(158.196)	(14.238)	(39.549)	(53.787)
Baixa despesas administrativas	(212.411)	(19.117)	(53.103)	(72.220)	(215.098)	(19.359)	(53.775)	(73.133)
Impairment	(557.834)	(50.205)	(139.459)	(189.664)	(557.834)	(50.205)	(139.459)	(189.664)
Ajuste CPC - Baixa de Angra 3	(689.197)	(62.028)	(172.299)	(234.327)	(689.197)	(62.028)	(172.299)	(234.327)
Transfer.de estoque para o Imobilizado	(77.025)	(6.932)	(19.256)	(26.189)	(71.399)	(6.426)	(17.850)	(24.276)
Receita financ.capitalizada no Imobilizado	(56.953)	(5.126)	(14.238)	(19.364)	(56.207)	(5.059)	(14.052)	(19.110)
Provisão para benefícios pós emprego	82.226	7.400	20.557	27.957	62.975	5.668	15.744	21.412
Provisão para devedores duvidosos	(97.026)	(8.732)	(24.257)	(32.989)	(97.054)	(8.735)	(24.264)	(32.998)
Provisão para contingências judiciais	(137.184)	(12.347)	(34.296)	(46.643)	(148.314)	(13.348)	(37.079)	(50.427)
Provisão para desvalorização de títulos	(1.532)	(138)	(383)	(521)	(1.532)	(138)	(383)	(521)
Provisão para Plano de Incentivo - PSPE	(219.299)	(19.737)	(54.825)	(74.562)	(219.299)	(19.737)	(54.825)	(74.562)
<b>SUBTOTAL</b>	<b>(1.387.243)</b>	<b>(124.852)</b>	<b>(346.811)</b>	<b>(471.663)</b>	<b>(1.367.809)</b>	<b>(123.103)</b>	<b>(341.952)</b>	<b>(465.056)</b>
(-)Ativo Diferido	1.387.243	124.852	346.811	471.663	1.367.809	123.103	341.952	465.055
Outros resultados abrangentes	51.856	4.667	12.964	17.631	51.654	4.649	12.914	17.562
(-) Outros resultados abrangentes	(51.856)	(4.667)	(12.964)	(17.631)	(51.654)	(4.649)	(12.914)	(17.562)
<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Em 30 de junho de 2012, os cálculos do IRPJ e CSLL diferidos passaram para Provisões Ativas, permanecendo até hoje, e não foram contabilizadas pela ELETRONUCLEAR, em conformidade com o CPC 32 - Art 24.

No dia 14 de Maio de 2014, a Medida Provisória (MP) nº 627, veio a ser convertida na atual Lei nº 12.973/14 a qual revoga o Regime Tributário de Transição (RTT) e traz outras providências, dentre elas: (i) alterações no Decreto-Lei nº 1.598/77, que trata do imposto de renda das pessoas jurídicas, bem como altera a legislação pertinente à contribuição social sobre o lucro líquido; (ii) definição do tratamento específico sobre tributação de lucros ou dividendos; (iii) inclui disposições sobre o cálculo de juros sobre capital próprio; e inclui considerações sobre investimentos avaliados pelo método de equivalência patrimonial.

As disposições previstas na Lei nº 12.973/14 têm vigência a partir de 1º de Janeiro de 2015, sendo facultada aos contribuintes a opção pela antecipação de seus efeitos para 1º de janeiro de 2014.

A administração optou pela não adoção da antecipação prevista na referida legislação tendo em vista que não havia identificado nenhum benefício para a Companhia e ainda pelo fato da RFB não ter emitido regulamentação acerca do tratamento a ser aplicado diante de eventuais diferenças (entre RTT e o novo regime) na apuração de impostos ocorrida durante período de 2014.

## NOTA 19 – OBRIGAÇÕES ESTIMADAS

OBRIGAÇÕES ESTIMADAS		
Composição	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
Provisão IR e CSLL sobre lucro real	31.228	18.791
Provisão de férias e gratificação de férias	44.862	48.544
Encargos sociais sobre provisão de férias	23.439	25.893
Provisão de 13º salário	2.122	(10)
Encargos sociais sobre provisão de 13º salário	2.286	-
<b>TOTAL</b>	<b>103.937</b>	<b>93.218</b>

## NOTA 20 – ENCARGOS SETORIAIS

ENCARGOS SETORIAIS		
Composição	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/12/2014
RGR	22.523	31.042
Taxa de fiscalização da Aneel	635	607
<b>TOTAL</b>	<b>23.158</b>	<b>31.649</b>

## NOTA 21 – BENEFÍCIOS PÓS-EMPREGO

Em 31 de março de 2015 não ocorreram alterações na natureza e nas condições dos planos de benefícios à aposentadoria em relação ao descrito na Nota 21 das demonstrações financeiras da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2014.

A companhia entende que não houve impacto material nos benefícios pós-emprego por conta das adesões ao plano de incentivo de desligamento mencionado na nota 22.

Os saldos dos benefícios de aposentadoria podem ser demonstrados como segue:

	31/3/2015	31/12/2014
Obrigações registradas no balanço patrimonial com		
Benefícios de planos de pensão	67.455	60.306
Benefícios de saúde pós-emprego	18.040	18.040
	85.495	78.346
(-) parcela classificada no passivo circulante	(9.790)	(11.832)
	75.705	66.514

	31/03/2015	31/3/2014
Receitas (despesas) reconhecidas na demonstração do resultado		
Benefícios de planos de pensão	(10.047)	(2.828)
Ganhos (perdas) atuariais reconhecidas diretamente em outros resultados abrangentes	(1.072)	1.465
Ganhos (perdas) atuariais das dívidas contratadas reconhecidas diretamente em outros resultados abrangentes	1.274	825
Redução (aumento) no ativo nos outros resultados abrangentes	-	-
	202	2.290

Conforme descrito na Nota 21 das demonstrações financeiras da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2014, os ganhos e perdas atuariais são reconhecidos, no período em que ocorrem em outros resultados abrangentes conforme orientação do CPC 33.

### a) Movimentação das obrigações de benefícios de aposentadoria

O estudo atuarial, em consonância com o CPC 33, efetuado por atuário independente para a data base de 31 de dezembro de 2014, apresentou passivo de R\$ 78.346. O referido estudo atuarial será revisado em 31 de dezembro de 2015. A movimentação das obrigações dos benefícios de aposentadoria pode ser assim demonstrada:

Saldo em 31 de dezembro de 2014	78.346
Pagamentos	(3.100)
Valores reconhecidos no resultado	10.047
Perdas atuariais reconhecidas diretamente em outros resultados abrangentes	202
Saldo em 31 de março de 2015	85.495

## **NOTA 22 – PROVISÃO PARA PLANO DE INCENTIVO DE DESLIGAMENTO**

A Companhia instituiu, em fevereiro de 2014, o Plano de Sucessão Programada dos Empregados – PSPE, conforme aprovado na 282ª reunião do conselho de Administração da ELETRONUCLEAR, de 19/12/2012, com o início das adesões para março de 2014 e término em abril de 2014. Até 31 de dezembro de 2014, ocorreram 372 desligamentos, e os demais ocorrerão até dezembro de 2015. Em 31 de março de 2015 a ELETRONUCLEAR reconheceu contabilmente no resultado (conforme notas 27 e 28) uma baixa de R\$ 14.293 na provisão de R\$ 205.005 de dezembro de 2014.

## NOTA 23 – PROVISÕES PARA RISCOS

A Companhia, amparada pela sua Procuradoria Jurídica, mantém o registro no passivo não circulante, de provisão para contingências judiciais, consideradas de perda provável para a Companhia, conforme quadro abaixo:

### a) Composição

CONTINGÊNCIAS	R\$ MIL			
	31/3/2015		31/12/2014	
	Provisão Acumulada	Depósitos Judiciais	Provisão Acumulada	Depósitos Judiciais
<b>TRABALHISTAS</b>				
Data-Base dos Engenheiros	15.732	-	15.732	-
Diferenças de remunerações	25.770	7.780	26.139	7.643
Planos Bresser, Collor, etc.	4.633	1.986	4.633	1.981
Outras	2.151	1.871	2.151	642
Atualização	9.621	-	9.491	-
	57.907	11.637	58.146	10.266
<b>TRIBUTÁRIAS</b>				
Tributos Feder/Estaduais	217	80	217	80
INSS	14.211	32.482	14.211	32.482
Atualização	41.832	-	40.576	-
	56.260	32.562	55.004	32.562
<b>CÍVEIS</b>				
Desapropriações	-	-	-	-
Responsabilidade civil	1.657	80	1.657	80
Outros	283	40	283	40
Atualização	11.495	-	11.126	-
	13.435	120	13.066	120
<b>AMBIENTAL</b>				
Contecioso ambiental	25.187	-	25.187	-
Atualização	4.830	-	4.005	-
	30.017	-	29.192	-
<b>TOTAL</b>	<b>157.619</b>	<b>44.319</b>	<b>155.408</b>	<b>42.948</b>

Os depósitos judiciais apresentados no quadro acima são apenas aqueles vinculados às contingências de perda provável. Os demais depósitos judiciais da Companhia estão divulgados na Nota 12.

A ação trabalhista Data-Base dos Engenheiros, no valor de R\$ 15.732, refere-se à reclamação trabalhista movida pelo Sindicato dos Engenheiros do Estado do Rio de Janeiro contra FURNAS Centrais Elétricas S.A., ajuizada antes da data da cisão daquela empresa, que contempla empregados transferidos por sucessão trabalhista para a ELETRONUCLEAR. Tal contingência é integralmente de responsabilidade de FURNAS,

conforme previsto no item 5, do Termo Aditivo ao Protocolo ajustado com FURNAS, em 23 de maio de 1997, estando, portanto, correspondida a um direito de igual valor registrado na conta "Outros" no ativo não circulante.

Em abril de 2014, foram inseridas provisões prováveis de multas ambientais relacionadas a processos administrativos em curso no IBAMA, decorrentes de autos de infração pela captura incidental de quelônios em Angra 2, que monta o valor de R\$ 21.687.

Os processos judiciais, avaliados como de perda possível, movidos contra a Companhia, e, portanto, não provisionados, montam R\$ 129.475 atualizados em 31 de março de 2015 (R\$ 117.341 em 31 de dezembro de 2014), sendo R\$ 11.905 de processos de natureza trabalhista (R\$ 8.992 em 31 de dezembro de 2014), R\$ 117.422 de ações tributárias (R\$ 108.206 em 31 de dezembro de 2014), R\$ 143 de ações cíveis (R\$ 139 em 31 de dezembro de 2014) e outros de natureza ambiental R\$ 5 (R\$ 4 em 31 de dezembro de 2014).

Dentre essas ações de causas possíveis, destaca-se a ação de execução fiscal movida pelo Estado do Rio de Janeiro em 2009, cujo objeto é crédito de ICMS – Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços, supostamente incidente sobre importação de mercadorias, cujo processo monta R\$ 47.504. A ELETROBRAS concedeu, em garantia a essa execução, ações de sua propriedade e que totalizam R\$ 44.601.

Adicionalmente, a Companhia vem questionando um auto de infração, cujo objeto trata de despesas de descomissionamento consideradas como dedutíveis no ano base de 2005. O valor total do auto de infração é de R\$ 6 milhões e os advogados da Companhia avaliam a sua probabilidade de perda em relação a essa causa como possível.

Vale ressaltar que, a Companhia manteve o critério de deduzir as despesas de descomissionamento das suas bases de apuração de imposto de renda e contribuição social.

Os processos de contingência ativa com expectativa de ganho provável para retorno de caixa à ELETRONUCLEAR referentes a processos tributários federais e outros de natureza cível, e não reconhecidos nas demonstrações financeiras, apresentam o montante de R\$ 9.788.

## **b) Movimentação**

MOVIMENTAÇÃO DAS CONTIGÊNCIAS JUDICIAIS - R\$ MIL					
Composição	SALDO EM 31/12/2014	ATUALIZAÇÃO EM 31/03/2015	MOVIMENTAÇÃO		SALDO EM 31/3/2015
			BAIXAS	INCLUSÕES	
Trabalhistas	58.146	130	(1.200)	831	57.907
Tributárias	55.004	1.256	-	-	56.260
Cíveis	13.066	369	-	-	13.435
Ambiental	29.192	825	-	-	30.017
<b>TOTAL</b>	<b>155.408</b>	<b>2.580</b>	<b>(1.200)</b>	<b>831</b>	<b>157.619</b>

## **NOTA 24 – OBRIGAÇÃO PARA DESMOBILIZAÇÃO DE ATIVOS**

### **a) Descomissionamento**

#### **a.1) Constituição do Passivo para descomissionamento**

O descomissionamento de usinas nucleares refere-se à obrigação para desmobilização dos ativos destas usinas para fazer face aos custos a serem incorridos ao final da vida útil econômica das mesmas.

O descomissionamento pode ser entendido como um conjunto de medidas tomadas para retirar de serviço, com segurança, uma instalação nuclear, reduzindo a radioatividade residual a níveis que permitam liberar o local para uso restrito ou irrestrito.

É premissa fundamental para a formação desse passivo para o descomissionamento, que o valor estimado para a sua realização deva ser atualizado ao longo da vida útil econômica das usinas, considerando os avanços tecnológicos, com o objetivo de alocar ao respectivo período de competência da operação, os custos a serem incorridos com a desativação técnico-operacional das usinas.

No exercício de 2013 foi realizado um estudo para atualização da estimativa de custos necessária para execução das atividades de descomissionamento das Usinas Angra 1 e Angra 2. O estudo concluiu por aumentar a mencionada estimativa para R\$ 2.089.513, sendo R\$ 938.175 para a Usina Angra 1 e R\$ 1.151.338 para a Usina Angra 2. O valor presente correspondente registrado no passivo é de R\$ 709.415. Tal estudo foi aprovado pela Diretoria Executiva, conforme RDE 1160.006/13 de 19.12.2013 e prevê atualização há cada cinco anos.

Conforme estabelecido no Pronunciamento Técnico CPC 25, a estimativa inicial dos custos de descomissionamento, referentes à desmontagem e remoção do item e de restauração dos locais nos quais as instalações estão localizadas, deve ser contabilizada como custo do empreendimento.

O custo total estimado é descontado a valor presente, com base em taxa que represente o custo de capital da Companhia e registrado no Imobilizado, em contrapartida a obrigação para desmobilização de ativos.

O saldo do passivo para descomissionamento a valor presente, em 31 de março 2015 é de R\$1.335.934 (R\$ 1.314.480 em 31 de dezembro de 2014).

#### **a.2) Ajuste a valor presente do descomissionamento**

No cálculo do ajuste a valor presente do passivo para descomissionamento é considerado o custo total estimado para o descomissionamento, descontado a uma taxa que represente o custo de capital da Companhia, desde o final da vida útil econômica de cada usina até a data do balanço.

A taxa de desconto atual aprovada para o sistema Eletrobras é de 6,69% ao ano.

O valor do ajuste a valor presente do descomissionamento reconhecido no resultado em março de 2015 é de R\$ 71.528.145 (R\$ 79.145 em dezembro de 2014).

### **b) Rejeitos de Baixa e Média Atividade e Combustível Nuclear Usado - Constituição do Passivo**

A Diretoria executiva da Companhia aprovou, através da resolução RDE nº 1112.002/13 de 17/01/2013 (reunião 1112ª), o Relatório Final do Grupo de Trabalho instituído pela GCE 037/10 de 01/06/2010, para determinar as estimativas de Custos de Gerenciamento de Rejeitos Radioativos Operacionais e dos Elementos de Combustível Nuclear Usados ao Final da vida útil das Usinas Angra 1 e Angra 2.

As estimativas de custos para gerenciamento, em longo prazo, dos rejeitos operacionais de baixo e médio nível de atividade e dos elementos combustíveis usados foram as seguintes:

**b.1)** Para transporte e disposição final dos rejeitos operacionais de baixa e média atividade, relativos ao volume acumulado até 2020, quando se considera que será iniciada sua transferência para o Repositório Nacional de Rejeitos Radioativos de Baixo e Médio Nível de Atividade (RBMN), a ser implantado pela CNEN, responsável legal pela guarda final desses rejeitos, será despendido o montante de R\$ 297.969 (Base JUL/2014).

**b.2)** Para armazenagem inicial dos elementos combustíveis usados até o final da década de 2070, quando se estima ocorrer o término da vida útil de Angra 3 e, portanto, da própria CNAAA, a estimativa está representada pelo valor de R\$ 594.418 (Base JUL/2014), montante que será despendido para implantação da Instalação para Armazenamento dos Combustíveis Irrradiados (UFC) e respectivo sistema de movimentação dos elementos combustíveis das usinas para essa instalação, cujo projeto encontra-se em andamento e cujo comissionamento deverá ocorrer até 2020.

Nos termos do Pronunciamento Técnico 27 e ICPC 12, do Comitê de Pronunciamentos Contábeis, a ELETRONUCLEAR contabilizou no Ativo Imobilizado, em contrapartida ao Passivo Não Circulante, os valores das estimativas aprovadas.



c) O quadro abaixo resume a posição dos valores correspondentes ao passivo total de desmobilização de ativos:

DESCOMISSONAMENTO - R\$ MIL				
USINA	31/03/2015			31/12/2014
	ESTIMATIVA TOTAL DE CUSTO	AJUSTE A VALOR PRESENTE	ESTIMATIVA A VALOR PRESENTE	VALOR PRESENTE
ANGRA 1	938.175	(439.201)	498.974	490.961
ANGRA 2	1.151.338	(929.318)	222.020	218.454
<b>TOTAL</b>	<b>2.089.513</b>	<b>(1.368.519)</b>	<b>720.994</b>	<b>709.415</b>
REJEITOS DE BAIXA E MÉDIA ATIVIDADE E COMBUSTÍVEL NUCLEAR USADO - R\$ MIL				
USINA	31/03/2015			31/12/2014
	ESTIMATIVA TOTAL DE CUSTO	AJUSTE A VALOR PRESENTE	ESTIMATIVA A VALOR PRESENTE	VALOR PRESENTE
ANGRA 1	474.716	(147.585)	327.131	321.878
ANGRA 2	417.653	(129.844)	287.809	283.187
<b>TOTAL</b>	<b>892.369</b>	<b>(277.429)</b>	<b>614.940</b>	<b>605.065</b>
TOTAL DAS OBRIGAÇÕES PARA DESMOBILIZAÇÃO DE ATIVOS - R\$ MIL				
USINA	31/03/2015			31/12/2014
	ESTIMATIVA TOTAL DE CUSTO	AJUSTE A VALOR PRESENTE	ESTIMATIVA A VALOR PRESENTE	VALOR PRESENTE
ANGRA 1	1.412.891	(586.786)	826.105	812.839
ANGRA 2	1.568.991	(1.059.162)	509.829	501.641
<b>TOTAL</b>	<b>2.981.882</b>	<b>(1.645.948)</b>	<b>1.335.934</b>	<b>1.314.480</b>

## NOTA 25 – PATRIMÔNIO LÍQUIDO

### Composição acionária

ACIONISTA	QUANTIDADE DE AÇÕES				CAPITAL SOCIAL
	ORDINÁRIAS	PREFERENCIAIS	TOTAL	%	VALOR - R\$ mil
Centrais Elétr. Brasil. S.A- ELETROBRAS	20.394.839.086	5.703.210.901	26.098.049.987	99,91	6.601.248
Depto de Águas E.Elétrica Est.SP - DAEE	5.960.026	7.405.548	13.365.574	0,05	3.477
LIGHT - Serviços de Eletricidade S.A.	-	5.058.993	5.058.993	0,02	1.316
Outros	1.176.930	3.504.063	4.680.993	0,02	1.217
<b>TOTAL</b>	<b>20.401.976.042</b>	<b>5.719.179.505</b>	<b>26.121.155.547</b>	<b>100,00</b>	<b>6.607.258</b>

Todas as ações são nominativas e sem valor nominal, sendo as ordinárias com direito a voto.

As ações preferenciais não se podem converter em ações ordinárias e terão as seguintes preferências ou vantagens, de acordo com o Estatuto da Companhia:

- prioridade no reembolso do capital, sem direito a prêmio;
- dividendo prioritário, mínimo cumulativo de 10% ao ano, e participação, em igualdade de condições, com as ações ordinárias nos lucros que remanescerem depois de pago um dividendo de 12% ao ano às ações ordinárias;
- direito a voto nas deliberações das Assembleias Gerais Extraordinárias sobre a alteração do Estatuto.

Também, de acordo com o Estatuto, é assegurado aos acionistas um dividendo mínimo obrigatório anual, calculado na base de 25% do lucro líquido ajustado, nos termos da legislação vigente.

## NOTA 26 – RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/03/2014
Suprimento de energia elétrica	569.359	557.116
Impostos sobre vendas:		
PASEP	(9.394)	(9.333)
COFINS	(43.271)	(42.988)
ISS	-	
Outros	(411)	(347)
	516.283	504.448
Reserva global de reversão - RGR	(15.175)	(15.447)
<b>TOTAL</b>	<b>501.108</b>	<b>1.046.117</b>

### - Suprimento de energia elétrica

O suprimento de energia elétrica das usinas nucleares Angra 1 e 2 de 3.418.635MWh\* (3.404.856\* em 2014), corresponde a uma receita no exercício primeiro trimestre de 2015 de R\$ 569.359 (R\$ 557.116 em 2014).

\*Informação não auditada por auditoria independente

**a) Modalidade de comercialização**

Com a regulamentação da ANEEL para o dispositivo do art.11, da Lei 12.111/2009, mediante as edições em 21 de dezembro de 2012, da Resolução Normativa nº 530, da Resolução Homologatória nº 1.405 e da Resolução Homologatória nº 1.407, a partir de 01 de janeiro de 2013, a receita decorrente da geração das usinas Angra 1 e 2 passa a ser rateada entre todas as concessionárias, permissionárias ou autorizadas de serviço público de distribuição do Sistema Interligado Nacional –SIN.

**b)Apuração do PASEP e do COFINS**

A apuração do PASEP e COFINS é feita com base no método não cumulativo utilizando a alíquota de 9,25%.

**NOTA 27 – CUSTO OPERACIONAL**

CUSTO OPERACIONAL		
DESCRIPTIVO	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/03/2014
Pessoal	104.294	103.018
Material	5.177	9.851
Serviços de terceiros	36.432	32.210
Depreciação e amortização	89.009	86.558
Encargos de uso da rede de transmissão	19.565	13.801
Combustível para produção de energia elétrica	88.933	85.094
Aluguéis	2.230	1.457
Provisão para plano de incentivo de desligamento (a)	(10.434)	-
Outros	8.340	7.987
<b>TOTAL</b>	<b>343.546</b>	<b>339.976</b>

**a) Provisão para plano de incentivo de desligamento** – conforme descrito na Nota 22.

## NOTA 28 – DESPESAS OPERACIONAIS

DESPESAS OPERACIONAIS		
DESCRITIVO	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/03/2014
Pessoal (a)	33.075	22.115
Material	2.740	297
Serviços de terceiros	23.330	23.082
Depreciação e amortização	2.380	3.261
Aluguéis	2.594	3.947
Provisões para risco e benefício pós-emprego (b)	12.207	5.035
Provisão p/créditos de liquidação duvidosa	3	149
Reversão p/créditos de liquidação duvidosa	(31)	-
Provisão para plano de incentivo de desligamento (b)	(3.859)	308.940
Outras provisões	903	1.270
Outras	1.825	3.762
<b>TOTAL</b>	<b>75.167</b>	<b>371.858</b>

- a) Pessoal** – variação ocasionada por aumentos salariais e por gastos referentes ao programa para incentivo de desligamento pago nas rescisões ocorridas em 2014.
- b) Provisão para plano de incentivo de desligamento** – conforme descrito na Nota 22.

## NOTA 29 – RESULTADO FINANCEIRO

RESULTADO FINANCEIRO	R\$ MIL	
	31/3/2015	31/3/2014
<b>RECEITAS FINANCEIRAS</b>		
Variaç.monetárias e cambiais s/dívidas com fornecedores e outros	73.777	825
Rendimento sobre títulos e valores mobiliários de curto prazo - fundo para descomissionamento (Nota 11)	71.528	-
Outras	1.222	9.700
	<b>146.527</b>	<b>10.525</b>
<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>		
Encargos sobre financiamentos - ELETROBRAS	(12.822)	(8.602)
Ajuste a valor presente da obrigação para desmobilização de ativos	(21.454)	(18.844)
Variaç.monetárias e cambiais s/dívidas com fornecedores e outros	(8.882)	(17.890)
Rendimento sobre títulos e valores mobiliários de curto prazo - fundo para descomissionamento (Nota 11)	-	(10.326)
Despesa com juros - diferença de tarifa	(3.217)	-
Variaç.monetária - diferença de tarifa	(4.235)	(1.711)
Outras	113	(246)
	<b>(50.497)</b>	<b>(57.619)</b>
<b>TOTAL</b>	<b>96.030</b>	<b>(47.094)</b>

## NOTA 30 – IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL NO RESULTADO

A Companhia optou pela adoção do Regime Tributário de Transição (RTT) e, conseqüentemente, para fins de apuração do imposto de renda e da contribuição social sobre o lucro líquido dos períodos findos em 2015 e 2014, foram utilizadas as prerrogativas definidas no referido regime.

IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL CORRENTES NO RESULTADO	R\$ MIL			
	Imposto de Renda		Contribuição Social	
	31/03/2015	31/12/2014	31/03/2015	31/12/2014
Lucro (Prejuízo) antes da contribuição social e imposto de renda	178.425	(978.058)	178.425	(978.058)
Adições				
Ajuste a valor presente - obrigação p/desmobilização	21.453	79.145	21.453	79.145
Provisões diversas	903	5.489	903	5.489
Provisão Impairment Angra 3	-	557.834		557.834
Dotação à Fundação de Assist.Médica - permanente	14.584	41.050	14.584	41.050
Provisão atuarial benefício pós-emprego	10.047	36.777	10.047	36.777
Provisão para Devedores Duvidosos	4	155	4	155
Receita financeira Angra 3 transferida p/o imobilizado	747	10.647	747	10.647
Provisão para contingências	3.360	61.672	3.360	61.672
Ajustes nas depreciações pelos CPCs	30.330	118.154	30.330	118.154
Provisão plano incentivo - PSPE	-	358.401	-	358.401
Provisão para PLR dos empregados	-	51.149	-	51.149
Outras	188	6.153	175	5.447
	81.616	1.326.626	81.603	1.325.920
Exclusões				
Provisão atuarial - resultados abrangentes	9.204	54.174	9.204	54.174
Ajuste a valor presente - obrigação p/desmobilização		-	-	-
Ajustes nas depreciações pelos CPCs	2.687	10.747	2.687	10.747
Reversão de provisão para devedores duvidosos	31	-	31	-
Reversão de provisão para contingências/PSPE	15.493	140.556	15.493	140.556
Reversão de provisão para PLR		48.134		48.134
Reversão outras provisões		-	-	-
	27.415	253.611	27.415	253.611
Lucro real / Base positiva da contribuição social antes das compensações	232.626	94.957	232.613	94.251
Compensação de prejuízos fiscais de períodos anteriores	69.788	28.487	69.784	28.275
Lucro real / Base positiva da contribuição social após compensações	162.838	66.470	162.829	65.976
Alíquotas dos tributos	15% + 10	15% + 10	9%	9%
Ajuster de exercícios anteriores		553		
Imposto de renda e contribuição social - efeito líquido no resultado do exercício	40.704	16.606	14.654	5.938

## NOTA 31 – APLICAÇÕES FINANCEIRAS, ENCARGOS FINANCEIROS E SUAS TRANSFERÊNCIAS

APLICAÇÕES FINANCEIRAS, ENCARGOS FINANCEIROS E SUAS TRANSFERÊNCIAS		
DESCRIÇÃO	GERAÇÃO	
	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/03/2014
Rendimento das aplicações financeiras contabilizados no resultado	747	2.219
(-) Transferências para o imobilizado em curso	(747)	(2.219)
Efeito na receita financeira	-	-
Encargos financeiros contabilizados no resultado	96.834	54.574
(-) Transferências para o imobilizado em curso	(84.012)	(45.972)
Efeito na despesa financeira	12.822	8.602
Efeito líquido no resultado	(12.822)	(8.602)

## NOTA 32 - SALDO E TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

A Companhia efetuou transações com partes relacionadas, incluindo venda de energia elétrica, em tarifas aprovadas pela ANEEL, e empréstimos e financiamentos contraídos junto à controladora ELETROBRAS.

Segue abaixo, quadro do saldo e transações com as empresas consideradas partes relacionadas:

SALDOS E TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS - R\$ MIL											
SALDOS	31 DE MARÇO DE 2015										31/12/2014
	Eletrobras	Furnas	Chesf	Eletrosul	Eletronorte	Eletroacre	Ceal	Cepisa	Ceron	TOTAL	TOTAL
<b>Ativo</b>											
Concessionárias - Distribuidoras	-	-	-	-	-	489	1.799	1.580	1.636	5.504	5.114
Ressarcimento Concessionárias - Distribuidoras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(245)
Fundo descomissionamento	411.812	-	-	-	-	-	-	-	-	411.812	334.869
Outras contas a receber	10.039	4.502	203	-	-	-	-	-	-	14.744	36.689
<b>Passivo</b>											
Fornecedores	-	(1.180)	-	(154)	-	-	-	-	-	(1.334)	(1.750)
Fornecedores - Provisão	-	(583)	(460)	(502)	(471)	-	-	-	-	(2.016)	(1.800)
Devolução tarifa RH 1406/12	-	(162.763)	-	-	-	-	-	-	-	(162.763)	(154.091)
Financiamentos captados	(1.465.155)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.465.155)	(1.479.318)
Saldo Líquido	(1.043.304)	(160.024)	(257)	(656)	(471)	489	1.799	1.580	1.636	(1.199.208)	(1.260.532)
<b>TRANSAÇÕES</b>	<b>31 DE MARÇO DE 2015</b>										<b>31/03/2014</b>
	<b>Eletrobras</b>	<b>Furnas</b>	<b>Chesf</b>	<b>Eletrosul</b>	<b>Eletronorte</b>	<b>Eletroacre</b>	<b>Ceal</b>	<b>Cepisa</b>	<b>Ceron</b>	<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Receita</b>											
Venda de energia	-	-	-	-	-	1.466	5.398	4.739	4.908	16.511	14.558
Remuneração do fundo financeiro	71.528	-	-	-	-	-	-	-	-	71.528	-
<b>Despesa</b>											
Variação monetária - Devolução tarifa RH 1406/12	-	(4.235)	-	-	-	-	-	-	-	(4.235)	(1.711)
Despesa com Juros - Devolução tarifa RH 1406/12	-	(3.217)	-	-	-	-	-	-	-	(3.217)	-
Encargos uso da rede elétrica	-	(1.664)	(1.329)	(1.459)	(1.357)	-	-	-	-	(5.809)	(4.096)
Encargos financeiros	(12.822)	-	-	-	-	-	-	-	-	(12.822)	(8.602)
Cessão de funcionários	(87)	(80)	-	-	(155)	-	-	-	-	(322)	(117)
Auditoria externa	(106)	-	-	-	-	-	-	-	-	(106)	(171)
Remuneração do fundo financeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10.326)
Saldo Líquido	58.513	(9.196)	(1.329)	(1.459)	(1.512)	1.466	5.398	4.739	4.908	61.528	(10.465)

A taxa de juros praticada nas captações de recursos com a ELETROBRAS encontra-se detalhada na Nota 17.

Como patrocinadora da REAL GRANDEZA – Fundação de Previdência e Assistência Social e do NUCLEOS – Instituto de Seguridade Social, entidades fechadas sem fins lucrativos que tem por finalidade complementar benefícios previdenciários de seus participantes, a ELETRONUCLEAR apresenta os saldos e movimentação de valores que envolvem essas entidades na Nota 21.

### NOTA 33 - TAXAS REGULAMENTARES

A Companhia incorreu, durante o período, nos seguintes encargos do setor elétrico, apropriados ao resultado:

TAXAS REGULAMENTARES	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/03/2014
Reserva Global de Reversão - RGR classificada como retificadora da receita operacional	15.175	15.447
Contribuição ao Operador Nacional do Sistema - ONS classificada como retificadora da receita operacional	21	21
Contribuição a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - CCEE classificada como retificadora da receita operacional	390	327
Taxa de Fiscalização do Serviço de Energia Elétrica - TFSEE classificada como despesa operacional - outras	1.906	2.097
<b>TOTAL</b>	<b>17.492</b>	<b>17.892</b>



## NOTA 34– SEGUROS

A Companhia mantém uma política de seguros considerada pela administração como suficiente para cobrir eventuais perdas, considerando os principais ativos, bem como a responsabilidade civil inerente a suas atividades.

O montante global segurado, em 31 de março de 2015, é de R\$ 16.855.742 e está assim distribuído:

SEGUROS EM 31 DE MARÇO DE 2015			
SEGUROS - RAMOS	MOEDA - R\$ MIL		
	VIGÊNCIA	VALOR SEGURADO	PRÊMIO CORRESPONDENTE
Riscos nucleares	31/5/2015	4.127.734	11.210
- Danos materiais		3.208.000	8.239
- Responsabilidade civil		919.734	2.971
Riscos de Engenharia	1/12/2015	12.419.075	171.046
- Construção		10.415.487	152.966
- Armazenamento de equipamentos		2.003.588	18.080
Diversos	Diversas	308.933	462
TOTAL		16.855.742	182.718

## NOTA 35 - REMUNERAÇÃO DOS ADMINISTRADORES E EMPREGADOS

A maior e a menor remuneração paga a empregados, tomando-se por base o mês de março de 2015, foram de R\$ 41.341,24 e R\$ 2.761,11 (R\$ 41.341,24 e R\$ 2.632,08 em dezembro de 2014), respectivamente, de acordo com a política salarial praticada pela ELETRONUCLEAR. O maior honorário atribuído a dirigentes, tomando-se por base o mês de março de 2015, corresponde a R\$36.861,19 (R\$ 36.861,19 em dezembro de 2014).

Nos exercícios de 2015 e de 2014, a Companhia realizou gastos com remuneração, encargos sociais e benefícios da alta administração, conforme apresentado a seguir:

NATUREZA	R\$ MIL	
	31/03/2015	31/03/2014
Remuneração dos Diretores e Conselheiros **	716	716
Encargos Sociais	199	203
Benefícios	28	52
TOTAL	943	971

\* Informação não auditada por auditoria independente

\*\* Inclui o chefe da Auditoria Interna, vinculado ao Conselho de Administração

## **NOTA 36 – COMPROMISSOS**

Além das obrigações registradas no presente balanço, a Companhia possuiu outros compromissos contratados até a data do balanço, mas ainda não incorridos, e cujas realizações ocorrerão nos próximos exercícios, portanto sem registros patrimoniais em 31 de março de 2015. Trata-se de contratos e termos de compromissos referentes: à venda de energia elétrica; à aquisição de matéria-prima - combustível nuclear - para produção de energia elétrica; aos compromissos socioambientais vinculados ao empreendimento Angra 3 e aquisição de bens e serviços para substituições em seu ativo imobilizado, a saber:

### **36.1 – Venda de energia elétrica**

Com a regulamentação da ANEEL para o dispositivo do art.11, da Lei 12.111/2009, mediante as edições em 21 de dezembro de 2012, da Resolução Normativa nº 530 e da Resolução Homologatória nº 1.407, a partir de 2013, toda a receita decorrente da geração das usinas Angra 1 e 2 será rateada entre todas as concessionárias, permissionárias ou autorizadas de serviço público de distribuição do Sistema Interligado Nacional – SIN, de acordo com as cotas-partes estabelecidas pela ANEEL para o período de 2014 a 2020, conforme Resoluções Homologatórias 1.407/2012, 1.663/2013 e 1.830/2014.

A Resolução Homologatória ANEEL nº 1.842/2014, estabeleceu a receita fixa de R\$ 2.246.260 para o ano de 2015, relativa à geração de energia das centrais geradoras Angra 1 e 2.

Conforme está previsto nos procedimentos estabelecidos pela ANEEL, as atualizações da receita fixa das Usinas Angra 1 e 2 ocorrerão nas seguintes condições:

- Reajustes tarifários anuais, representados pela atualização inflacionária dos valores do período.
- Revisões tarifárias ocorrerão a cada intervalo de três anos.
- Revisões extraordinárias poderão ser realizadas por solicitação da Eletronuclear ou por iniciativa da ANEEL, para cobertura de custos excepcionais, visando restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro dos empreendimentos.

CONCESSIONÁRIA				
	2015*	2016 / 2017	2018 / 2019	2020
AES-SUL - Aes Sul Distribuidora Gaúcha de Energia S.A.	44.376	118.337	118.337	54.878
AME - Amazonas Distribuidora de Energia S.A.	-	-	-	40.046
AMPLA - Ampla Energia e Serviços S.A.	48.976	130.604	130.604	65.986
BANDEIRANTE - Bandeirante Energia S.A.	51.039	136.103	136.103	63.571
BOA VISTA - Boa Vista Energia S.A.	-	-	-	5.625
CAIUÁ-D - Caiuá Distribuição de Energia S.A.	5.669	15.116	15.116	7.336
CEA - Companhia de Eletricidade do Amapá	-	0	0	6.660
CEAL - Companhia Energética de Alagoas	15.621	41.657	41.657	21.811
CEB-DIS - Ceb Distribuição S.A.	30.378	81.008	81.008	40.338
CEEE-D - Companhia Estadual de Distribuição de Energia Elé	42.627	113.672	113.672	51.965
CELESC-DIS - Celesc Distribuição S.A.	87.945	234.521	234.521	114.261
CELG-D - Celg Distribuição S.A.	55.735	148.625	148.625	76.458
CELPA - Centrais Elétricas do Pará S.A.	34.999	93.331	93.331	49.759
CELPE - Companhia Energética de Pernambuco	55.226	147.270	147.270	71.123
CELTINS - Companhia de Energia Elétrica do Estado do Tocantins	8.450	22.534	22.534	12.280
CEMAR - Companhia Energética do Maranhão	25.468	67.914	67.914	36.082
CEMAT - Centrais Elétricas Matogrossenses S.A.	29.926	79.803	79.803	42.582
CEMIG-D - Cemig Distribuição S.A.	134.297	358.126	358.126	176.886
CEPISA - Companhia Energética do Piauí	13.713	36.567	36.567	19.410
CERON - Centrais Elétricas de Rondônia S.A.	14.202	37.873	37.873	19.612
CNEE - Companhia Nacional de Energia Elétrica	2.879	7.678	7.678	3.837
COELBA - Companhia de Eletricidade do Estado da Bahia	81.693	217.848	217.848	104.134
COELCE - Companhia Energética do Ceará	46.884	125.024	125.024	64.414
COPEL-DIS - Copel Distribuição S.A.	127.722	340.591	340.591	161.385
COSERN - Companhia Energética do Rio Grande do Norte	22.560	60.160	60.160	30.084
CPFL JAGUARI - Companhia Jaguari de Energia	2.376	6.337	6.337	3.277
CPFL LESTE PAULISTA - Companhia Leste Paulista de Energia	1.461	3.895	3.895	1.916
CPFL MOCOCA - Companhia Luz e Força de Mococa	1.125	3.000	3.000	1.375
CPFL PIRATININGA - Companhia Piratininga de Força e Luz	49.602	132.273	132.273	62.426
CPFL SANTA CRUZ - Companhia Luz e Força Santa Cruz	4.799	12.797	12.797	6.954
CPFL SUL PAULISTA - Companhia Sul Paulista de Energia	1.984	5.291	5.291	2.482
CPFL PAULISTA - Companhia Paulista de Força e Luz	113.152	301.738	301.738	148.860
CERR - Companhia Energética de Roraima	-	-	-	609
DMED - DME Distribuição S.A.	2.149	5.732	5.732	2.790
EBO - Energisa Borborema – Distribuidora de Energia S.A.	3.454	9.211	9.211	4.522
EDEVP - Empresa de Distribuição de Energia Vale Paranaíba	4.420	11.788	11.788	5.631
EEB - Empresa Elétrica Bragantina S.A.	3.671	9.788	9.788	4.627
ELEKTRO - Elektro Eletricidade e Serviços S.A.	65.845	175.588	175.588	85.857
ELETROACRE - Companhia de Eletricidade do Acre	4.242	11.313	11.313	5.555
ELETROPAULO - Eletropaulo Metropolitana Eletricidade de São Paulo	203.609	542.957	542.957	251.777
EMG - Energisa Minas Gerais - Distribuidora de Energia S.A.	5.956	15.883	15.883	7.866
ENERSUL - Empresa Energética de Mato Grosso do Sul S.A.	20.545	54.786	54.786	28.289
EPB - Energisa Paraíba - Distribuidora de Energia	18.487	49.299	49.299	24.385
ESCELSA - Espírito Santo Centrais Elétricas S.A.	33.307	88.820	88.820	44.680
ESE - Energisa Sergipe - Distribuidora de Energia S.A.	13.736	36.629	36.629	17.058
IENERGIA - Iguazu Distribuidora de Energia Elétrica Ltda.	1.184	3.156	3.156	1.332
LIGHT - Light Serviços de Eletricidade S.A.	108.299	288.798	288.798	140.041
RGE - Rio Grande Energia S.A.	40.905	109.079	109.079	53.425
<b>TOTAL</b>	<b>1.684.695</b>	<b>4.492.520</b>	<b>4.492.520</b>	<b>2.246.260</b>

\* Compromisso de venda de energia para os próximos 9 meses de 2015.

### 36.2 – Combustível nuclear

Contratos assinados com a INB - Indústrias Nucleares Brasileiras, para aquisição de matéria-prima para produção de energia elétrica e combustível nuclear para as próximas recargas das usinas Angra 1 e Angra 2, bem como a carga inicial e futuras recargas de Angra 3, conforme quadro demonstrativo a seguir:

COMBUSTÍVEL NUCLEAR - REALIZAÇÃO	
ANO	R\$ MIL
2015	92.298
2016	343.903
2017	110.751
Após 2017	6.121.880
<b>TOTAL</b>	<b>6.668.832</b>

### 36.3 – Compromissos socioambientais

Termos de compromissos assumidos com os Municípios, nos quais, a ELETRONUCLEAR se compromete a celebrar convênios específicos de portes socioambientais vinculados ao empreendimento Angra 3, visando à execução dos programas e projetos em consonância com as condicionantes estabelecidas pelo IBAMA, conforme quadro demonstrativo a seguir:

COMPROMISSOS SOCIOAMBIENTAIS - REALIZAÇÃO	
ANO	R\$ MIL
2015	17.973
2016	74.025
2017	70.665
Após 2017	52.055
<b>TOTAL</b>	<b>214.718</b>

### 36.4 – Aquisições de bens e serviços

Contratos assinados com fornecedores diversos para aquisição de bens e serviços das usinas Angra 1, Angra 2 e Angra 3, necessários à garantia de performance operacional desses ativos, conforme quadro demonstrativo a seguir:

BENS E SERVIÇOS - REALIZAÇÃO	
ANO	R\$ MIL
2015	2.097.929
2016	3.228.735
2017	2.417.918
APÓS 2017	826.978
<b>TOTAL</b>	<b>8.571.560</b>

### **37 – EVENTOS SUBSEQUENTES**

As Demonstrações Financeiras de Dezembro de 2014 foram aprovadas pelo Conselho de Administração em 24/03/2015 (Ata n.: 317ª).

Em 25 de abril de 2015 foi divulgado pela imprensa a delação que teria sido realizada por ex-presidente da construtora Camargo Corrêa, no âmbito da operação “Lava Jato”, no sentido de que à época da contratação do consórcio construtor pela Eletrobras Termonuclear S.A – Eletronuclear (“ELETRONUCLEAR”), para construção da montagem eletromecânica da Usina Nuclear de Angra 3, teria tido notícias que naquela oportunidade foram feitas negociações para pagamento de supostas propinas a funcionários da ELETRONUCLEAR - entre eles o Diretor-Presidente da ELETRONUCLEAR Sr. Othon Luiz Pinheiro da Silva e que, mediante acordo com a ELETRONUCLEAR, haveria acerto para que determinadas construtoras saíssem vencedoras no edital desta contratação.

Não obstante o fato de que até o momento a comissão interna de fiscalização não tenha concluído os trabalhos, o Conselho de Administração da Eletrobras aprovou, em 29 de abril, a adoção de providências adicionais necessárias para a contratação de empresa especializada para realizar investigação, visando garantir a transparência e independência dos trabalhos, sob o ponto de vista da legislação do Brasil e dos Estados Unidos da América, na mesma data, o Diretor-Presidente da Eletronuclear, Sr. Othon Luiz Pinheiro da Silva, decidiu requerer licença do cargo justificando que seu afastamento garantirá a independência e transparência dos trabalhos de investigação a serem realizados, tendo se colocado à disposição para prestar todos os esclarecimentos que se fizerem necessários para apuração do assunto.

Em 27/04/2015, houve a décima sexta liberação de recursos pelo BNDES, no valor de R\$ 150.000, referente ao Contrato de Financiamento nº 10.2.2032.1 para investimentos na implementação da Usina Nuclear de Angra 3.

EDNO NEGRINI  
Diretor de Administração e Finanças  
CPF: 140.993.061-00 – RG: 822996 – SSP/MT

LUIZ FERNANDO HENRIQUES  
Superintendente Financeiro  
CPF: 348.813.607-87 – CRC: RJ - 050602/O-8

BEATRIZ ALBINO DA SILVA  
Gerente de Contabilidade  
CPF: 090.436.427-54 – CRC: RJ – 098430/O-2