



Cachoeira do Tombador.



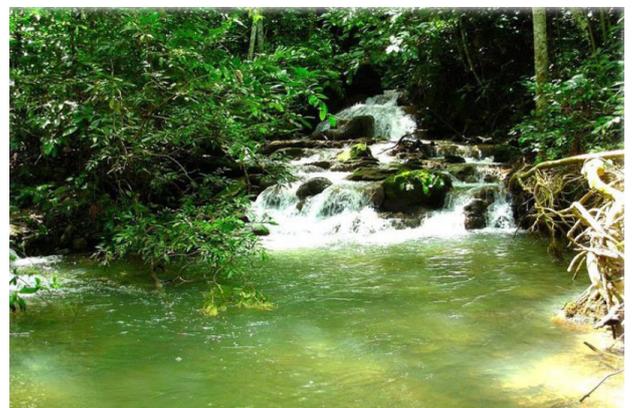
Vista da Votorantim Cimentos S/A, em Nobres, da Serra do Tombador.



Vegetação da Serra do Tombador da Votorantim Cimentos S/A.



Parque Estadual Gruta da Lagoa Azul, Nobres/MT.



Mata de Galeria do Córrego Salobra.

*Fotos:*

**PÁGINA 1: Informações cadastrais:**

**Q1: Título do projeto ambiental participante:**

Proposta de Instituição de Reserva Particular do Patrimônio Natural (RPPN) "Reserva Natural Cachoeira do Tombador"

**Q2: Categoria de inscrição:**

(sem rótulo)

**Selecione:**

Conservação da Vida Silvestre

**Q3: Sobre a organização participante:**

Razão social:

Votorantim Cimentos S/A

Nome fantasia:

Votorantim Cimentos S/A

Setor de atuação:

Materiais de Construção

Data de fundação:(dd/mm/aaaa)

01/01/1936

Número de colaboradores:

16.228(2013)

**Q4: Informações de contato:**

Endereço:

Rua Gomes de Carvalho, 1996

Bairro:

Vila Olímpia

Cidade:

São Paulo

Estado:

São Paulo

CEP:

04547-006

Telefone com DDD:

+5511987146878

**Q5: Informações do responsável pelo preenchimento do questionário:**

Nome completo:

Patrícia Monteiro Montenegro

Cargo:

Gerente Global de Meio Ambiente

E-mail:

patricia.montenegro@vcimentos.com.br

Telefone com DDD:

+5511987146878

**Q6: Informações do responsável pelo projeto:**

Nome completo:	Wagner Teixeira Florentino/ Livia Ballot de Miranda
Cargo:	Consultor de Meio Ambiente/ Assessor de Meio Ambiente
E-mail:	wagner.florentino@vcimentos.com.br/ livia.miranda.lm1@vcimentos.com.br
Telefone com DDD:	(65) 3637-3285/ (65) 3376-4428

**Q7: AUTORIZO a divulgação de informações cadastrais no Guia de Sustentabilidade 2015 e no site do Prêmio Expressão de Ecologia?** Sim

**PÁGINA 2: Informações sobre o projeto ambiental participante\*:**

**Q8: Data de início do projeto:(ex.: 01/02/2012)** Julho de 2014

**Q9: O projeto está em andamento?** Sim

**Q10: Data do término do projeto:(se aplicável, ex.: 01/02/2012)** 30/12/2014

**Q11: Número de pessoas que participaram do projeto:(favor digitar somente o valor numérico, ex.: "10.868")**

Voluntárias	0
Remuneradas	3

**Q12: Quantas pessoas, animais e/ou espécies já foram beneficiados pelo projeto?(favor digitar somente o valor numérico, ex.: "5.850")**

Pessoas	3.000.000
Famílias	7.500
Espécies	132

**Q13: Parceiros que apoiaram financeiramente o projeto:**

Não, o projeto é uma iniciativa da Votorantim Cimentos.

**Q14: O projeto é decorrente de exigências de órgãos regulamentadores?**

Não. Estamos indo além da obrigação legal, com a proposta da criação voluntária desta RPPN.

**Q15: Descreva o problema ambiental identificado no projeto:(máx. 3.000 caracteres)**

A Serra do Tombador, área pretendida para a criação da RPPN, localiza-se no segundo maior bioma da América do Sul e do Brasil: o Cerrado, a savana mais rica do mundo, com cerca de um terço da biota brasileira ou 5% da flora e fauna mundiais. A diversidade de habitats determina uma notável alternância de espécies entre diferentes fitofisionomias.

A ONG Conservação Internacional do Brasil estimou que os 2.036.448 km<sup>2</sup> do Cerrado estão seriamente ameaçados de desaparecer, até 2030. As áreas remanescentes sofrem cada vez mais pressão da expansão agropecuária (CI, 2014). Tal situação de risco colocou a região na seleta lista dos 34 hotspots de biodiversidade mais ameaçado do Planeta (VALENTE, 2011).

Com base nestas informações há a necessidade de se proteger os remanescentes deste rico bioma, contribuindo para a conservação de espécies de fauna e flora

**Q16: Qual a solução encontrada?(máx. 3.000 caracteres)**

A Votorantim Cimentos, ciente da sua responsabilidade para com o meio ambiente, está comprometida com a preservação deste importante bioma, tomando a iniciativa com a proposta da criação da “Reserva Natural Cachoeira do Tombador”, com a preservação de 296,9445 hectares.

**Q17: Descreva detalhadamente o que constitui(u) o projeto e de que forma é(foi) desenvolvido: (máx. 5.000 caracteres)**

1. O projeto constitui na criação de uma Reserva Particular do Patrimônio Natural, com aproximadamente 300 hectares, denominada RPPN Reserva Natural Cachoeira do Tombador. Tem por objetivo a conservação, proteção e formação de corredor ecológico com a APA da Cabeceiras do Rio Paraguai com mais de 50mil hectares. O projeto foi desenvolvido em comum acordo e constantes diálogos com o órgão ambiental, equipe de consultoria, consulta à comunidade local, poder público local e várias áreas da empresa, inclusive a de Responsabilidade Social e alta direção.

2. Etapas para fazer esta RPPN

a. Consulta pública local.

b. Voluntariedade da empresa exposta publicamente para a SEMA através de assinatura de termo de criação e apresentação de projeto para certificação.

c. Reunião com poder público local para apresentação das intenções e objetivos do projeto, que terá foco em Educação ambiental e preservação de recursos naturais da fauna, flora e recursos hídricos, além da proteção de um dos cenários históricos e arqueológicos mais importantes do estado de Mato Grosso. O foco de proteção da área será também para trabalhos de Educação Ambiental monitorada e pesquisa científica, além do que a área também funcionará, como corredor ecológico e refúgio da fauna Silvestre, e proteção de espécies ameaçadas e vulneráveis, como o Cachorro-Vinagre, Lobo-Guará, Onça Pintada, Onça Parda, Jaguaritica, e uma das maiores biodiversidades de avifauna, sendo duas espécies migratórias do hemisfério norte.

d. Protocolo do projeto junto à SEMA com toda documentação para aceite da certificação.

e. Análise do projeto.

f. Vistoria do projeto em loco, já com prévia aprovação por parte do órgão ambiental

g. Relatório conclusivo de aprovação do projeto em fase final.

h. Assinatura da certificação pelo Secretário do estado prevista até final de novembro/14 e respectiva certificação.

i. Primeiro trimestre de 2015 – após certificação, início da elaboração do plano de manejo que será construído em conjunto com a participação da comunidade local.

**Q18: Quais os resultados alcançados com o projeto? (máx. 4.000 caracteres)**

A RPPN “Reserva Natural Cachoeira do Tombador” incrementará 296,9445 hectares de áreas protegidas, como unidade de conservação, de proteção integral ao Sistema Estadual de Unidades de Conservação de Mato Grosso. Além dos aspectos biológicos, ecológicos, paisagísticos, geração de serviços ambientais ela incorporará “bem cultural de natureza material”, primeira unidade de conservação mato-grossense a destacar o enfoque histórico-cultural. A iniciativa da Votorantim Cimentos S/A – unidade de Nobres influenciará atitudes semelhantes, públicas e privadas, principalmente no município de Nobres. Nobres, vê a expansão do turismo como uma forte e competitiva atividade econômica. O turismo de natureza é a aptidão mais viável por conta de suas belas áreas naturais. Áreas protegidas, como uma unidade de conservação particular, é uma eficiente ferramenta para o desenvolvimento seguro e sustentável de negócios, que tem na natureza o seu principal atrativo. “Ser reconhecida pela sociedade como uma empresa social e ambientalmente responsável” é um dos Princípios de Sustentabilidade da Votorantim Cimentos S/A que coaduna com a proposta de criar, manter e gerir a RPPN “Reserva Natural Cachoeira do Tombador”, participando efetivamente no esforço nacional de conservar as riquezas naturais do nosso Brasil.

**Q19: Quantifique em números os resultados obtidos com o projeto:(Essa questão exige ao menos um resultado quantificado. Exemplo: 150 árvores foram plantadas; 10 kg de material reciclado; 25 crianças atendidas pelo programa ambiental; 150 animais beneficiados)**

Resultado 1	Preservação de 296,9445 hectares de floresta com alto valor de conservação (do Bioma Cerrado).
Resultado 2	Preservação de recursos hídricos. A cachoeira do Tombador é uma queda de 64 metros formada pelas águas do rio Serragem. Localiza-se na microbacia do Ribeirão Salobra, que integra a sub-bacia do Rio Serragem que, por sua vez, é afluente do Rio Cuiabá.
Resultado 3	4 espécies de mamíferos ameaças de extinção identificadas e protegidos
Resultado 4	62 espécies de aves identificadas e protegidas
Resultado 5	20 espécies de répteis e anfíbios identificados e protegidos
Resultado 6	38 espécies de mamíferos identificados e protegidos
Resultado 7	12 espécies de peixes identificados e protegidos
Resultado 8	Preservação de patrimônio histórico arqueológico do local: Preservação de vestígios da primeira usina hidrelétrica construída em Mato Grosso, data dos anos 50, gerando energia para Rosário Oeste e Nobres. Neste mesmo lugar, onde estão às ruínas da hidrelétrica, existem os vestígios de uma barricada de pedras com 200 metros de extensão e 1,5 metros de altura, construída durante a Revolução de 1901, que foi palco de uma batalha entre forças do governo do Estado de Mato Grosso e um bravo batalhão que defendia os ideais políticos, originários do vizinho município de Diamantino. Além disso, nesta mesma região estão os vestígios de uma velha estrada calçada com pedras rústicas, localizada na parte superior da cachoeira do Tombador, que foi calçada na época do então Presidente do Estado Antônio Paes de Barros, o Totó Paes, no final do século XIX
Resultado 9	Conservação, proteção e formação de corredor ecológico com a APA da Cabeceiras do Rio Paraguai com mais de 50mil hectares

**Q20: AUTORIZO a disponibilização de download gratuito do arquivo digital do projeto inscrito através do site do Prêmio Expressão de Ecologia?** Sim

**PÁGINA 3: Apresentação da organização participante:**

**Q21: Faça um breve histórico da organização participante e suas principais práticas de gestão ambiental adotadas:(máx. 4.000 caracteres)**

Presente no negócio de materiais básicos de construção (cimento, concreto, agregados e produtos complementares) desde 1936, a Votorantim Cimentos é atualmente uma das oito maiores empresas globais do setor, com forte presença nas Américas, Europa, Ásia e África destacando-se pela sua excelência operacional e práticas de gestão.

No Brasil, mantém a liderança de mercado com 40% de participação. Possui 60 unidades de produção em praticamente todos os estados brasileiros e 100 centrais de concreto. Comercializa mais de 40 produtos, com destaque para as marcas Votoran, Itaú, Poty, Tocantins, Aratu, Votomassa e Engemix. Na América do Norte, opera 6 fábricas de cimento, 150 unidades de agregados e concreto e possui ainda participações acionárias na Bolívia, Chile, Argentina, Uruguai e Peru.

Em 2012, a Votorantim Cimentos passou a atuar também nos mercados da Turquia, Marrocos, Tunísia, Índia, China e Espanha, incorporando 13 fábricas de cimento, uma fábrica de clínquer, 8 moagens, 78 centrais de concreto, 22 plantas de agregados, 5 unidades de argamassas e uma unidade de cal hidratada. Com esta iniciativa adicionou 16.5 milhões de toneladas à sua capacidade produtiva mundial, passando de 34 milhões para 50.5 milhões de toneladas por ano.

É uma das pioneiras na utilização do coprocessamento, tecnologia produtiva que elimina de forma econômica, eficiente e ambientalmente correta resíduos industriais nos fornos de cimento. Desde 2005, a empresa já coprocessou um volume superior a 3 milhões de toneladas de resíduos, especialmente pneus usados, solventes químicos, óleos e materiais inservíveis. No campo da responsabilidade social corporativa, desenvolve diversos programas de longo prazo voltados à educação profissional e inserção de jovens no mercado de trabalho, além do desenvolvimento socioeconômico dos municípios onde está presente.

Uma das maiores empresas globais do setor de materiais essenciais de construção, a Votorantim Cimentos destaca-se por sua excelência operacional e logística, seu sistema de gestão replicável, atração e desenvolvimento de talentos e o compromisso com a responsabilidade socioambiental

**Q22: Quais foram os principais beneficiários das ações ambientais de sua organização?**

Comunidades vizinhas, Comunidades distantes,  
Organizações não governamentais,  
Organizações comunitárias,  
Entidades educacionais

**Q23: Sua organização divulgou, seja em meio impresso ou internet, suas ações ambientais em relatórios ou balanços?**

Divulgou em 2011, Divulgou em 2012

## 22º Prêmio Expressão de Ecologia (2014-2015)

**Q24: Em relação à questão anterior, no caso de a divulgação ter sido feita via internet, favor colar o(s) link(s) de acesso:**

Link 1:

[http://www.votorantim.com.br/responsabilidade%20Social%20Corporativa\\_enUS/VID\\_ING\\_RAS2011.pdf](http://www.votorantim.com.br/responsabilidade%20Social%20Corporativa_enUS/VID_ING_RAS2011.pdf)

Link 2:

<http://vcimentos.com.br/htms-ptb/Responsabilidade/relatorioSustentabilidade.htm>

---

**Q25: Possui profissional(is) encarregado(s) de segurança, saúde e meio ambiente?**

Sim

---

**Q26: Possui procedimentos para redução, reutilização e reciclagem de materiais?**

Sim

---

**Q27: Possui um plano de redução das emissões de carbono?**

Sim

---

**Q28: Por quais normas a organização é certificada?**

ISO 9001