

**RELATORIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS TÉCNICAS
EDITAL 33/2013****LICITACAO:** Concorrência — Edital nº 33/2013 (Processo 59500.000628/2013-40)**COMISSÃO:** Decisão nº 976/2013**1. OBJETIVO**

Examinar e julgar as Propostas Técnicas das empresas habilitadas ao certame licitatório Edital nº 33/2013, na modalidade "Concorrência" e do tipo "Técnica e Preço", em regime de contratação "Empreitada a Preços Unitários e Global", tendo por objeto a contratação de serviços de Supervisão e Apoio à Fiscalização das Obras de construção da Barragem de Aproveitamento Múltiplo de Jequitai I, a ser executada em CCR - Concreto Compactado a Rolo, localizada no município de Jequitai, no Estado de Minas Gerais.

2. LICITANTES

De acordo com o referido edital, as empresas interessadas deveriam apresentar a documentação e propostas em três volumes, sendo: Invólucro nº 01 (um) - "Documentação"; Invólucro nº 02 (dois) - "Proposta Técnica" e Invólucro nº 03 (três) - "Proposta Financeira".

Conforme ata de reunião nº 3086 - PR/SL, datada de 23 de julho de 2013, as empresas que apresentaram proposta para participar do certame são:

- Engecorps Engenharia S/A;

- JM Engenheiros Consultores Ltda.;

- Magna Engenharia Ltda.;

As referidas empresas foram habilitadas na fase de análise da documentação e submetidas a análise das propostas técnicas.

3. ANALISE DAS PROPOSTAS TÉCNICAS

De acordo com o referido Edital e respectivo Termo de Referência (TR), na apresentação da proposta técnica são avaliados e pontuados o Conhecimento do Empreendimento, os Procedimentos Técnicos e o Plano Geral de Trabalho, bem como a Equipe Técnica apresentada, de acordo com os critérios de julgamento da proposta, item 10 do TR.

Engecorps Engenharia S/A;

Conhecimento do Empreendimento, Procedimentos Técnicos e Plano Geral de Trabalho

Conhecimento do Empreendimento

Atende plenamente.

Nota 5.

Procedimentos Técnicos

Atende plenamente.
Nota 5.

Plano Geral de Trabalho

Atende plenamente.
Nota 5.

Equipe Técnica**Consultor em Concreto Compactado a Rolo**

Experiência em obras de barragem em CCR
Atende plenamente.
Nota 10.

Consultor em Mecânica

Experiência em Obras de Barragens
Atende plenamente.
Nota 10.

Consultor em Geotecnia

Experiência em Obras de Barragens
Atende, porém a nota foi obtida em razão do cotejamento entre os técnicos avaliados.
Nota 8.

Engenheiro de supervisão

Formação complementar
Apresentou título de doutorado em área afim.
Nota 2.

Experiência em Obras de Barragens (exceto barragens em CCR)
Atende plenamente.
Nota 8,0.

Experiência em obras de barragem em CCR
Atende plenamente.
Nota 10.

Engenheiro residente

Experiência em obras de barragem (exceto barragens em CCR)
Atende plenamente.
Nota 5.

Experiência em obras de barragem em CCR
Atende plenamente.
Nota 10.

Geotécnico**Experiência em obras de barragem**

Atende plenamente.

Nota 10.

Engenheiro Mecânico**Experiência em obras de barragem**

Atende plenamente.

Nota 10.

Observação

A equipe chave de nível técnico atende ao solicitado no Edital.

JM Engenheiros Consultores Ltda.**Conhecimento do Empreendimento, Procedimentos Técnicos e Plano Geral de Trabalho****Conhecimento do Empreendimento**

Atende plenamente.

Nota 5.

Procedimentos Técnicos

O documento apresentado possui cópias literais de trechos da Dissertação de Mestrado: O uso do concreto compactado com rolo em barragens – tendências futuras, do autor Luiz Milani Filho, Itajubá (MG), datada de dezembro de 2003. Isto não demonstra conhecimento e domínio técnico do assunto em questão. Além disso, a proposta apresentada não demonstra objetividade e detalhamento das atividades. A nota foi obtida em razão do cotejamento entre as propostas apresentadas.

Nota 2.

Plano Geral de Trabalho

Atende plenamente.

Nota 5.

Equipe Técnica**Consultor em Concreto Compactado a Rolo****Experiência em obras de barragem em CCR**

Atende, porém a nota foi obtida em razão do cotejamento entre os técnicos avaliados.

Nota 6.

Consultor em Mecânica**Experiência em Obras de Barragens**

Atende, porém a nota foi obtida em razão do cotejamento entre os técnicos avaliados.

Nota 6.

Consultor em Geotecnia**Experiência em Obras de Barragens**

Atende, porém a nota foi obtida em razão do cotejamento entre os técnicos avaliados.
Nota 6.

Engenheiro de supervisão**Formação complementar**

Não apresentou formação complementar conforme o referido edital.
Nota 0.

Experiência em Obras de Barragens (exceto barragens em CCR)

Atende plenamente.
Nota 8,0.

Experiência em obras de barragem em CCR

Atende plenamente.
Nota 10.

Engenheiro residente**Experiência em obras de barragem (exceto barragens em CCR)**

Atende plenamente.
Nota 5.

Experiência em obras de barragem em CCR

Atende plenamente.
Nota 10.

Geotécnico**Experiência em obras de barragem**

Atende plenamente.
Nota 10.

Engenheiro Mecânico**Experiência em obras de barragem**

Atende plenamente.
Nota 10.

Observação

A equipe chave de nível técnico atende ao solicitado no Edital.

Magna Engenharia Ltda.**Conhecimento do Empreendimento, Procedimentos Técnicos e Plano Geral de Trabalho****Conhecimento do Empreendimento**

Atende plenamente.
Nota 5.

Procedimentos Técnicos

Atende plenamente.
Nota 5.

Plano Geral de Trabalho

Atende plenamente.
Nota 5.

Equipe Técnica**Consultor em Concreto Compactado a Rolo****Experiência em obras de barragem em CCR**

Atende, porém a nota foi obtida em razão do cotejamento entre os técnicos avaliados.
Nota 7.

Consultor em Mecânica**Experiência em Obras de Barragens**

O consultor não apresentou experiência em consultoria e ou execução de montagens mecânicas em obras de barragens ou usinas hidrelétricas conforme o referido edital.
Nota 0.

Consultor em Geotecnia**Experiência em Obras de Barragens**

Atende plenamente.
Nota 10.

Engenheiro de supervisão**Formação complementar**

Não apresentou formação complementar conforme o referido edital.
Nota 0.

Experiência em Obras de Barragens (exceto barragens em CCR)

Atende plenamente.
Nota 8.

Experiência em obras de barragem em CCR

Atende plenamente.
Nota 10.

Engenheiro residente**Experiência em obras de barragem (exceto barragens em CCR)**

Atende, porém a nota foi obtida em razão do cotejamento entre os técnicos avaliados.
Nota 4.

Experiência em obras de barragem em CCR

Atende, porém a nota foi obtida em razão do cotejamento entre os técnicos avaliados.
Nota 8.

Geotécnico**Experiência em obras de barragem**

Atende, porém a nota foi obtida em razão do cotejamento entre os técnicos avaliados.
Nota 5.

Engenheiro Mecânico**Experiência em obras de barragem**

Na ficha curricular do engenheiro mecânico Raul de Abreu Zardo foi descrita a atuação no projeto como consultor em geotecnia, porém analisando a ficha da equipe técnica (folha 149 da proposta) e a formação do referido técnico a comissão constatou que o mesmo atuará como engenheiro mecânico. O engenheiro mecânico **não** apresentou experiência em montagens mecânicas de equipamentos e tubulações para barragens ou usinas hidrelétricas conforme o referido edital.

Nota 0.

Observação

A equipe chave de nível técnico atende ao solicitado no Edital.

4. RESUMO DA AVALIAÇÃO

De acordo com a avaliação realizada, tem-se o resumo das notas:

ITEM	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO MÁXIMA	EMPRESAS		
			Engecorps Engenharia S/A	JM Engenheiros Consultores Ltda.	Magna Engenharia Ltda.
a)	Conhecimento do Empreendimento	5	5	5	5
b)	Procedimentos Técnicos	5	5	2	5
c)	Plano Geral de Trabalho	5	5	5	5
	Sub Total de Pontos	15	15	12	15

a)	Consultor em Concreto Compactado a Rolo:				
1	Experiência em Obras de Barragens em CCR	10	10	6	7
	Sub Total de Pontos	10	10	6	7
b)	Consultor em Mecânica:				
1	Experiência em Obras de Barragens	10	10	6	0
	Sub Total de Pontos	10	10	6	0
c)	Consultor em Geotecnia:				
1	Experiência em Obras de Barragens	10	8	6	10
	Sub Total de Pontos	10	8	6	10

ITEM	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO MÁXIMA	EMPRESAS		
			Engecorps Engenharia S/A	JM Engenheiros Consultores Ltda.	Magna Engenharia Ltda.
d)	Engenheiro Supervisor:				
1	Formação Complementar	2	2	0	0
2	Experiência em Obras de Barragens (exceto barragens em CCR)	8	8	8	8
3	Experiência em Obras de Barragens em CCR	10	10	10	10
	Sub Total de Pontos	20	20	18	18
e)	Engenheiro Residente :				
1	Experiência em Obras de Barragens (exceto barragens em CCR)	5	5	5	4
2	Experiência em Obras de Barragens em CCR	10	10	10	8
	Sub Total de Pontos	15	15	15	12
f)	Geotécnico:				
1	Experiência em Obras de Barragens	10	10	10	5
	Sub Total de Pontos	10	10	10	5
g)	Engenheiro Mecânico:				
1	Experiência em Obras de Barragens	10	10	10	0
	Sub Total de Pontos	10	10	10	0
	Total Geral de Pontos	100	98	83	67

5. CONCLUSÃO

De acordo com o item 10.2 do Termo de Referência do Edital 45/2012, “*serão desclassificadas as propostas técnicas que obtiverem pontuação inferior a 80 (oitenta) pontos.*”

A empresa Magna Engenharia Ltda. **não** apresentou Consultor em mecânica e Engenheiro Mecânico que atendesse às exigências do edital, não atingindo a pontuação mínima requerida. Portanto, a empresa Magna Engenharia Ltda. teve sua proposta técnica **desclassificada** por não atendimento ao item 10.2 do referido edital.

Foram **classificadas** as empresas:

- Engecorps Engenharia S/A;
- JM Engenheiros Consultores Ltda.

Brasília – DF, 28 de agosto de 2013.



João Carlos Rebouças Lacerda
Membro da comissão



Ticiano Cavalcanti de Melo
Presidente da comissão



Raoni Teixeira Leão
Membro da comissão