

NOTA TÉCNICA Nº 074/2020/ASPLAN

Assunto: Análise do envelope 2 - Proposta técnica do ato convocatório nº 04/2020

Referência: Contratação de empresas executoras para os PMGIRS dos municípios dos Grupos 5, 7, 8 e 9.

INSTRUMENTO CONTRATUAL: Processo Administrativo nº 097/2020/ANA-CEIVAP

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração dos Planos Municipais de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – PMGIRS, dos municípios dos Grupos 5, 7, 8 e 9

EMPRESA: -

ÁREA DE ABRANGÊNCIA: Bacia do rio Paraíba do Sul

COMITÊ: CEIVAP

DOCUMENTO EM ANÁLISE: Análise do envelope 2 - Proposta técnica do ato convocatório nº 04/2020

1. HISTÓRICO

Devido ao grande número de municípios contemplados com o repasse para elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PMGIRS), a partir dos Editais de Chamamento Público nº 02 e 03/2013 e o Edital de Chamamento Público 05/2017, além da elevada complexidade técnica dos produtos, a AGEVAP, em atendimento ao CEIVAP, lançou no ano de 2020 o Ato Convocatório nº 04, que possui como objetivo a contratação de empresa especializada elaboração dos Planos Municipais de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PMGIRS) dos municípios do Lote 2 - Grupos 5, 7, 8 e 9.

O certame da sessão de julgamento ocorreu no dia 19 de junho de 2020, com a participação de cinco empresas, sendo elas: DRZ GEOTECNOLOGIA E



CONSULTORIA LTDA-EPP, INSTITUTO DE GESTÃO DE POLÍTICAS SOCIAIS – INSTITUTO GESOIS, DEMETER ENGENHARIA LTDA-EPP, SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA e FAVENI CONSULTORIA, PROJETOS E SERVIÇOS LTDA.

Os envelopes foram conferidos e rubricados por todos os presentes, sendo realizada na sequência a abertura do Envelope 1 – Habilitação, foi verificado que o INSTITUTO DE GESTÃO DE POLÍTICAS SOCIAIS – INSTITUTO GESOIS apresentou documentos de habilitação e de proposta técnica em um mesmo envelope, descumprindo os itens 3.5.1 e 4.2 do Ato Convocatório sendo desclassificada, o conteúdo dos demais envelopes foi conferido e rubricado por todos os presentes.

As empresas DRZ GEOTECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA - EPP, DEMETER ENGENHARIA LTDA – EPP, SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA e FAVENI CONSULTORIA, PROJETOS E SERVIÇOS LTDA, foram declaradas habilitadas. Na sequência, foi realizada a abertura do Envelope 2 – Proposta Técnica.

Após a abertura do Envelope 2, a comissão de julgamento suspendeu o certame para análise das propostas.

2. OBJETIVO

O objetivo desta nota técnica é analisar as propostas técnicas apresentadas pelas proponentes no Ato Convocatório nº 04/2020.

3. ANÁLISE

Preliminarmente, salienta-se que a análise foi realizada sob o prisma estritamente técnico, não competindo analisar aspectos de natureza eminentemente jurídica. Para tanto, foram utilizados como instrumentos balizadores o Termo de Referência e o Anexo III – Cálculo da Pontuação Técnica, constantes no Ato Convocatório nº 04/2020.



Para julgamento das propostas técnicas, serão avaliados e pontuados o plano de trabalho e as documentações que se encontrem incluídas nos seguintes quesitos:

PLANO DE TRABALHO

Tabela 01 – Pontuação do Plano de Trabalho

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E PONTUAÇÃO			
Plano de trabalho	Pontuação no item	Pontuação Máxima	Pontuação Mínima
Fluxograma das Atividades a serem desenvolvidas em cada produto de acordo com o Termo de Referência ¹ Fluxograma: no máximo uma folha A3 ² Notas explicativas: no máximo 3 (três) folhas A4 (Frente-Verso)	10	10	6
Cronograma de execução das atividades ¹ Cronograma: no máximo uma folha A3 ² Notas explicativas: no máximo 1 (uma) folha A4 (Frente-Verso)	10	10	6
Fluxograma do processo participativo (Mobilização social, atores envolvidos, etapas participativas, materiais de divulgação) ¹ Fluxograma: no máximo uma folha A3 ² Notas explicativas: no máximo 3 (três) folhas A4 (Frente-Verso)	10	10	6
Total Plano de Trabalho		30	18

No que diz respeito ao Plano de Trabalho, a avaliação e pontuação serão baseadas no cumprimento do solicitado na Tabela 01 e na conformidade com o Termo de Referência e considerando, de forma comparativa, o grau de abordagem, coerência, clareza e objetividade do texto e qualidade da apresentação de cada empresa.



EMPRESA

Tabela 02 – Pontuação da Empresa

Atestados	Pontuação por atestado	Pontuação Máxima
02 Atestados com Certidão de Acervo Técnicos em nome da empresa proponente que comprove a Elaboração Planos de Saneamento ou Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos	10	20
Total pontuação da empresa		20

PONTUAÇÃO EQUIPE TÉCNICA – GRUPOS 5, 7 e 8

Tabela 03 – Pontuação da Equipe Técnica – Grupos 5, 7 e 8

EQUIPE		Pontuação Mínima:	Pontuação Máxima
Coordenador Geral do Projeto, profissional de nível superior formado no mínimo há 5 (cinco) anos. - Experiência comprovada através de Atestados Técnicos em Coordenação de Planos de Saneamento ou Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos. - 02 (dois) pontos para certidão de acervo técnico - pontuando no máximo 10 (dez) pontos.	Equipe Permanente	6	10
Especialista em Resíduos Sólidos, profissional de nível superior formado no mínimo há 5 (cinco) anos. - Experiência comprovada em elaboração de Planos Estaduais, Intermunicipais ou municipais de Resíduos Sólidos ou Planos de Saneamento (desde que abordado o art.º 19 da PNRS). - 02 (dois) pontos por certidão de acervo técnico - pontuando no máximo 10 (dez) pontos.	Equipe Permanente	6	10
Profissional de Mobilização, profissional de nível superior formado no mínimo há 3 (três) anos. - Experiência comprovada em trabalhos de mobilização social e/ou comunicação social na área de meio ambiente ou saneamento. - 02 (dois) pontos por certidão de acervo técnico/atestados de capacidade técnica - pontuando no máximo 10 (dez) pontos.	Equipe de Consultores	6	10



Profissional de Direito, profissional de nível superior formado no mínimo há 3 (três) anos. - Experiência comprovada em elaboração ou desenvolvimento de Planos de Resíduos, Planos Diretores Municipais e Legislação Urbana. - 02 (dois) pontos para cada atestado técnico e/ou declaração e/ou instrumento equivalente - pontuando no máximo 10 (cinco) pontos.	Equipe de Consultores	6	10
Profissional de Economia, profissional de nível superior formado no mínimo há 3 (três) anos. - Experiência em avaliação dos aspectos econômico-financeiros de serviços de saneamento e/ou em orçamento público e/ou tarifação de serviços públicos e/ou estudos de sustentabilidade financeira. - 02 (dois) pontos para cada atestado técnico e/ou declaração e/ou instrumento equivalente - pontuando no máximo 10 (cinco) pontos.	Equipe de Consultores	6	10
Pontuação Final:		30	50

PONTUAÇÃO EQUIPE TÉCNICA – GRUPO 9

Tabela 04 – Pontuação da Equipe Técnica – Grupo 9

EQUIPE		Pontuação Mínima:	Pontuação Máxima
Coordenador Geral do Projeto, profissional de nível superior formado no mínimo há 5 (cinco) anos. - Experiência comprovada através de Atestados Técnicos em Coordenação de Planos de Saneamento ou Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos. - 02 (dois) pontos para certidão de acervo técnico - pontuando no máximo 10 (dez) pontos.	Equipe Permanente	6	10
Especialista em Resíduos Sólidos, profissional de nível superior formado no mínimo há 5 (cinco) anos. - Experiência comprovada em elaboração de Planos Estaduais, Intermunicipais ou municipais de Resíduos Sólidos ou Planos de Saneamento (desde que abordado o art.º 19 da PNRS). - 02 (dois) pontos por certidão de acervo técnico - pontuando no máximo 10 (dez) pontos.	Equipe Permanente	6	10



Especialista em Resíduos Sólidos, profissional de nível superior formado no mínimo há 5 (cinco) anos. - Experiência comprovada em elaboração de Planos Estaduais, Intermunicipais ou municipais de Resíduos Sólidos ou Planos de Saneamento (desde que abordado o art.º 19 da PNRS). - 02 (dois) pontos por certidão de acervo técnico - pontuando no máximo 10 (dez) pontos.	Equipe Permanente	6	10
Profissional de Mobilização, profissional de nível superior formado no mínimo há 3 (três) anos. - Experiência comprovada em trabalhos de mobilização social e/ou comunicação social na área de meio ambiente ou saneamento. - 02 (dois) pontos por certidão de acervo técnico/atestados de capacidade técnica - pontuando no máximo 10 (dez) pontos.	Equipe de Consultores	6	10
Profissional de Direito, profissional de nível superior formado no mínimo há 3 (três) anos. - Experiência comprovada em elaboração ou desenvolvimento de Planos de Resíduos, Planos Diretores Municipais e Legislação Urbana. - 01 (um) ponto para cada atestado técnico e/ou declaração e/ou instrumento equivalente - pontuando no máximo 5 (três) pontos.	Equipe de Consultores	3	5
Profissional de Economia, profissional de nível superior formado no mínimo há 3 (três) anos. - Experiência em avaliação dos aspectos econômico-financeiros de serviços de saneamento e/ou em orçamento público e/ou tarifação de serviços públicos e/ou estudos de sustentabilidade financeira. - 01 (um) ponto para cada atestado técnico e/ou declaração e/ou instrumento equivalente - pontuando no máximo 3 (três) pontos.	Equipe de Consultores	3	5
Pontuação Final:		30	50

A nota da proposta técnica será dada pelo somatório dos pontos alcançados pelo proponente, em cada quesito.



Serão desclassificadas as propostas que: não alcançarem as pontuações mínimas do plano de trabalho ou da equipe técnica; obtiverem nota zero em algum dos quesitos analisados.

Primeiramente, serão apresentadas as planilhas com as pontuações das empresas proponentes para cada um dos grupos e posteriormente serão destacados os pontos de maior relevância da análise técnica.

ANÁLISE TÉCNICA – GRUPO 5

Empresas proponentes:

- DRZ GEOTECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA - EPP
- DEMETER ENGENHARIA LTDA – EPP

Tabela 05 – Análise do Plano de Trabalho – Grupo 5

PLANO DE TRABALHO			
PROPONENTE	Fluxograma das Atividades	Cronograma	Fluxograma-Processo Participativo
Deméter	10	10	10
DRZ	7	8	8

Tabela 06 – Análise da Experiência da Proponente– Grupo 5

EXPERIÊNCIA DA EMPRESA PROPONENTE					
Empresa Proponente:		Deméter			
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	2	Pontuação do Quesito:	20
Atestado 1	PMSB de Jardim/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMGIRS de Paranaíba/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10

EXPERIÊNCIA DA EMPRESA PROPONENTE					
Empresa Proponente:		DRZ			
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	2	Pontuação do Quesito:	20
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMSB e PMGIRS de Uberaba/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10



Tabela 07 – Análise da Equipe Técnica DRZ – Grupo 5

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA							
Empresa Proponente:			DRZ				
Coordenador			AGENOR MARTINS JÚNIOR				
			Arquiteto e Urbanista				
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 2	PMSB de Ouro Preto/MG		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 3	PMSB de Angra dos Reis/RJ		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 4	PMSB de Itabirito/MG		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 5	PMSB e PMGIRS de Bela Vista/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Especialista em Recursos Hídricos			JOSÉ ROBERTO HOFFMAN				
			Eng. Civil				
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 2	PMSB e PMGIRS de Uberaba/MG		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 3	PMGIRS de quatorze municípios do consórcio AMARP		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 4	PMSB de quatorze municípios do consórcio ABHA		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 5	PMGIRS de doze municípios do consórcio CISPAP		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Profissional de Mobilização			ERIKA PATRÍCIA DE FATIMA PELEGRINO AMIM				
			Comunicação Social				
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Ivaté/PR		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 2	PMSB de Porto Rico/PR		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 3	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 4	PMSB de Querência do Norte/PR		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 5	PMSB de Jussara/PR		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2



Profissional de Direito		DEMÉTRIUS COELHO SOUZA				
		Advogado				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de quatorze municípios do consórcio ABHA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Pitangueiras/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMGIRS de doze municípios do consórcio CIPAR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Sete Lagoas/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	

Profissional de Economia		PAULO ROBERTO SANTANA BORGES				
		Economista				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Jussara/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Ivaté/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Pitangueiras/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Matozinhos	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	

Tabela 08 – Análise da Equipe Técnica Deméter – Grupo 5

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA						
Empresa Proponente:		Deméter				

Coordenador		KALIL GRAEFF SALIM				
		Eng. Sanitarista e Ambiental				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMGIRS de Aparecida do Taboado/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMGIRS de Paranaíba/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMGIRS de Selvíria/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMGIRS de onze municípios da sub-bacia do Rio Taquari	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos - PIGIRS do CIDEMA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	



Especialista em Recursos Hídricos		JORGE JUSTI JÚNIOR Eng. Ambiental			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Chapadão do Sul/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Jardim/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de São Gabriel do Oeste/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMGIRS de onze municípios da sub-bacia do Rio Taquari	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Spolidos - PIGIRS do CIDEMA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Mobilização		OLÍVIA MENEGETTI Comunicação Social (Jornalismo)			
Número de Atestados Apresentados:	3	Número de Atestados Válidos:	3	Pontuação do Quesito:	6
Atestado 1	PMGIRS de Arujá/SP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	Plano de Coleta Seletiva de Maracaju/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMGIRS de Guaratinguetá/SP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Direito		FABIANO DE ANDRADE Advogado			
Número de Atestados Apresentados:	4	Número de Atestados Válidos:	4	Pontuação do Quesito:	8
Atestado 1	Assessoria jurídica ao município de Alcinoópolis nas modelagens institucionais aplicáveis à gestão dos resíduos sólidos inclusos no escopo do PMCS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMGIRS de Arujá/SP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMGIRS de Guaratinguetá/SP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSC de Campo Grande/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Economia		CATIANA SABADIN ZAMARRENHO Economista			
Número de Atestados Apresentados:	4	Número de Atestados Válidos:	4	Pontuação do Quesito:	8
Atestado 1	Plano Diretor Participativo de Corumbá/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	Assessoria Administrativa, Financeira e Contábil de apoio à UGP do programa de desenvolvimento Integrado e Qualificação Urbana de Campo Grande/MS (2008 a 2013)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	Relatório de Avaliação Ambiental e Plano de Gestão Ambiental e Social - PGAS de Campo Grande (2015)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	Coordenadorado Programa de Desenvolvimento Integrado de Campo Grande/MS - Viva Campo Grande (2013 a 2014)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2



Tabela 09 – Pontuações Finais – Grupo 5

ANÁLISE TÉCNICA - GRUPO 5										
PROPONENTE	Plano de Trabalho			Capacidade Técnica - Empresa	Capacidade Técnica - Equipe					TOTAL
	Fluxograma das Atividades	Cronograma	Fluxograma- Processo Participativo		Coordenador	Esp. Resíduos Sólidos	Mobilização	Direito	Economia	
Deméter	10	10	10	20	10	10	6	8	8	92
DRZ	7	8	8	20	10	10	10	10	10	93

ANÁLISE TÉCNICA – GRUPO 7

Empresas proponentes:

- DRZ GEOTECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA – EPP
- SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA
- FAVENI CONSULTORIA, PROJETOS E SERVIÇOS LTDA

Tabela 10 – Plano de Trabalho – Grupo 7

PLANO DE TRABALHO			
PROPONENTE	Fluxograma das Atividades	Cronograma	Fluxograma- Processo Participativo
FAVENI	10	10	10
DRZ	7	8	8
SANEAMB	9	7	7

Tabela 11 – Análise da Experiência da Proponente – Grupo 7

EXPERIÊNCIA DA EMPRESA PROPONENTE					
Empresa Proponente:		SANEAMB			
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	1	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Dionísio/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMGIRS de Dionísio/MG (O atestado apresentado refere-se ao profissional e não à empresa)	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0
Atestado 3	Plano de Recuperação de área Degradada - PRAD do aterro controlado de Senhora de Oliveira/MG	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0
Atestado 4	Elaboração de Programa de Educação Ambiental, com foco em coleta seletiva e capacitação de funcionários da UTC de Senhora de Oliveira/MG	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0
Empresa Proponente:		DRZ			
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	2	Pontuação do Quesito:	20
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMSB e PMGIRS de Uberaba/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
EXPERIÊNCIA DA EMPRESA PROPONENTE					



EXPERIÊNCIA DA EMPRESA PROPONENTE						
Empresa Proponente:		FAVENI				
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	2	Pontuação do Quesito:		20
Atestado 1	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		10
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		10

Tabela 12 – Análise da Equipe Técnica FAVENI – Grupo 7

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA						
Empresa Proponente:		FAVENI				

Coordenador		LEOPOLDO CONCEPCION LORETO CARMELO Eng. Agrônomo				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:		10
Atestado 1	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 3	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 4	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 5	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2

Especialista em Recursos Hídricos		BRUNO AUGUSTO DE REZENDE Eng. Ambiental e Sanitarista				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:		10
Atestado 1	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 3	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 4	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 5	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2

Profissional de Mobilização		LAKEILA PEREIRA DA SILVA Pedagoga				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:		10
Atestado 1	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 3	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 4	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2
Atestado 5	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:		2



Profissional de Direito		PEDRO CARLOS SANTOS JUNIOR				
		Advogado				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	

Profissional de Economia		MARIA DAS DORES SARAIVA DE LORETO				
		Economista				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	

Tabela 13 – Análise da Equipe Técnica DRZ – Grupo 7

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA						
Empresa Proponente:		DRZ				

Coordenador		AGENOR MARTINS JÚNIOR				
		Arquiteto e Urbanista				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Ouro Preto/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Angra dos Reis/RJ	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Itabirito/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB e PMGIRS de Bela Vista/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	



Especialista em Recursos Hídricos		JOSÉ ROBERTO HOFFMAN Eng. Civil			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB e PMGIRS de Uberaba/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMGIRS de quatorze municípios do consórcio AMARP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de quatorze municípios do consórcio ABHA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMGIRS de doze municípios do consórcio CIPAR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Mobilização		ERIKA PATRÍCIA DE FATIMA PELEGRINO AMIM Comunicação Social			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Ivaté/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Porto Rico/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de Querência do Norte/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Jussara/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Direito		DEMÉTRIUS COELHO SOUZA Advogado			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de quatorze municípios do consórcio ABHA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de Pitangueiras/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMGIRS de doze municípios do consórcio CIPAR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Sete Lagoas/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Economia		PAULO ROBERTO SANTANA BORGES Economista			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Jussara/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de Ivaté/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de Pitangueiras/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Matozinhos	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2



Tabela 14 – Análise da Equipe Técnica SANEAMB – Grupo 7

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA						
Empresa Proponente:		SANEAMB				
Coordenador		JEANDERSON ERMELINDO MUNIZ SILVA Eng. Sanitarista e Ambiental				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	4	Pontuação do Quesito:	8	
Atestado 1	PMGIRS de Dionísio/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Dionísio/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	Controle Ambiental e Gerenciamento do Sistema de Gestão de Resíduos Sólidos de Dionísio/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	Assessoria técnica à IBIO na análise de dezoito PMSB da bacia do Rio Doce	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	Elaboração do Plano de Manejo da APA de Senhora de Oliveira/MG	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0	
Especialista em Recursos Hídricos		WEVERTON DE FREITAS SANTOS Eng. Sanitarista e Ambiental				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	3	Pontuação do Quesito:	6	
Atestado 1	Plano de Recuperação de área Degradada - PRAD de do aterro controlado de Senhora de Oliveira/MG	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0	
Atestado 2	PMSB de Mariléria/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	Coordenação dos serviços de Limpeza Pública e Manejo de Resíduos Sólidos de Senhora de Oliveira/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	Elaboração de Programa de Educação Ambiental, com foco em coleta seletiva e capacitação de funcionários da UTC de Senhora de Oliveira/MG	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0	
Atestado 5	Assessoria técnica à IBIO na análise dos PMSB do Lote 1 da bacia do Rio Doce	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Profissional de Mobilização		SHEYLA MARIA FERREIRA GONÇALVES Assistente Social				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	0	Pontuação do Quesito:	0	
Atestado 1	Assistente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora na área de habitação, ocupação e uso do solo, orientação e acompanhamento das famílias (Jan/14 a Jan/16)	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0	
Atestado 2	Assistente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora na programa de Urbanização, Regularização e Integração de Assentamentos precários / Loteamento Novo Triunfo II (Ago/14 a Set/15)	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0	
Atestado 3	Assistente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora e aplicação de curso para a formação de Agentes Voluntários (Ago/14 a Set/15)	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0	
Atestado 4	Assistente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora com atuação no Programa Minha Casa, Minha Vida- EMCASA (Jan/14 a Jan/16)	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0	
Atestado 5	Assistente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora e membro da Comissão Municipal de Auxílio-Moradia - COMAM (Jan/14 a Set/15)	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0	



Profissional de Direito		HEYDER LEONARDO BARBOSA				
		Advogado				
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		5	Pontuação do Quesito: 10
Atestado 1	PMSB de Timóteo/MG (2016)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	Serviço técnico de elaboração de minutas de legislações públicas, decretos municipais e pareceres referentes à tarifação de serviços públicos de Timóteo/MG (2013)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	Serviço técnico de coordenação, controle e orientação jurídica e assessoramento jurídico de Timóteo/MG (2016)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	Serviço técnico de elaboração de minutas de legislações públicas, decretos municipais e pareceres referentes ao orçamento anual - LOA (2013 a 2016)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	Serviço técnico de elaboração de minutas de legislações públicas, decretos municipais e pareceres referentes ao PAP (2013)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Profissional de Economia		AMANDA LOPES BOTELHO				
		Economista				
Número de Atestados Apresentados:		1	Número de Atestados Válidos:		1	Pontuação do Quesito: 2
Atestado 1	Servidora da prefeitura municipal de Ipatinga, no cargo efetivo de Economista I (2017 até o momento)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	

Tabela 15 – Pontuação Final – Grupo 7

ANÁLISE TÉCNICA - GRUPO 7										
PROPONENTE	Plano de Trabalho			Capacidade Técnica - Empresa	Capacidade Técnica - Equipe					TOTAL
	Fluxograma das Atividades	Cronograma	Fluxograma-Processo Participativo							
					Coordenador	Esp. Resíduos Sólidos	Mobilização	Direito	Economia	
FAVENI	10	10	10	20	10	10	10	10	10	100
DRZ	7	8	8	20	10	10	10	10	10	93
SANEAMB	9	7	7	10	6	8	0	10	2	59

ANÁLISE TÉCNICA – GRUPO 8

Empresas proponentes:

- DRZ GEOTECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA – EPP
- SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA
- FAVENI CONSULTORIA, PROJETOS E SERVIÇOS LTDA



Tabela 16 – Plano de Trabalho – Grupo 8

PLANO DE TRABALHO			
PROPONENTE	Fluxograma das Atividades	Cronograma	Fluxograma- Processo Participativo
FAVENI	10	10	10
DRZ	7	8	8
SANEAMB	9	7	7

Tabela 17 – Análise da Experiência da Proponente – Grupo 8

EXPERIÊNCIA DA EMPRESA PROPONENTE					
Empresa Proponente:		SANEAMB			
Número de Atestados Apresentados:	4	Número de Atestados Válidos:	1	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Dionísio/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMGIRS de Dionísio/MG	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0
Atestado 3	Plano de Recuperação de área Degradada - PRAD de do aterro controlado de Senhora de Oliveira/MG	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0
Atestado 4	Elaboração de Programa de Educação Ambiental, com foco em coleta seletiva e capacitação de funcionários da UTC de Senhora de Oliveira/MG	Válido:	Não	Pontuação do Atestado:	0
Empresa Proponente:		DRZ			
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	2	Pontuação do Quesito:	20
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMSB e PMGIRS de Uberaba/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Empresa Proponente:		FAVENI			
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	2	Pontuação do Quesito:	20
Atestado 1	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10

Tabela 18 – Análise da Equipe Técnica FAVENI – Grupo 8

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA					
Empresa Proponente:		FAVENI			
Coordenador		ALESSANDRO SARAIVA LORETO Eng. Civil			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Caratinga/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de 22 municípios da UPGRH 05 de Minas Gerais	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de 14 municípios da UPGRH 03 de Minas Gerais	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de 36 municípios da UPGRH 04 de Minas Gerais	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Aimorés/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2



Especialista em Recursos Hídricos		MARCOS ALVES DE MAGALHÃES				
		Eng. Agrônomo				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Profissional de Mobilização		LAKEILA PEREIRA DA SILVA				
		Pedagoga				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Profissional de Direito		PEDRO CARLOS SANTOS JUNIOR				
		Advogado				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Profissional de Economia		MARIA DAS DORES SARAIVA DE LORETO				
		Economista				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB de Catuji/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Ladainha/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Monte Formoso/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Novo Cruzeiro/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Poté/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	



Tabela 19 – Análise da Equipe Técnica SANEAMB – Grupo 8

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA							
Empresa Proponente:		SANEAMB					
Coordenador		JEANDERSON ERMELINDO MUNIZ SILVA Eng. Sanitarista e Ambiental					
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		4	Pontuação do Quesito:	8
Atestado 1	PMGIRS de Dionísio/MG		Válido:	Sim		Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Dionísio/MG		Válido:	Sim		Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	Controle Ambiental e Gerenciamento do Sistema de Gestão de Resíduos Sólidos de Dionísio/MG		Válido:	Sim		Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	Assessoria técnica à IBIO na análise de dezoito PMSB da bacia do Rio Doce		Válido:	Sim		Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	Elaboração do Plano de Manejo da APA de Senhora de Oliveira/MG		Válido:	Não		Pontuação do Atestado:	0
Especialista em Recursos Hídricos		WEVERTON DE FREITAS SANTOS Eng. Sanitarista e Ambiental					
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		3	Pontuação do Quesito:	6
Atestado 1	Plano de Recuperação de àrea Degradada - PRAD de do aterro controlado de Senhora de Oliveira/MG		Válido:	Não		Pontuação do Atestado:	0
Atestado 2	PMSB de Mariléria/MG		Válido:	Sim		Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	Coordenação dos serviços de Limpeza Pública e Manejo de Resíduos Sólidos de Senhora de Oliveira/MG		Válido:	Sim		Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	Elaboração de Programa de Educação Ambiental, com foco em coleta seletiva e capacitação de funcionários da UTC de Senhora de Oliveira/MG		Válido:	Não		Pontuação do Atestado:	0
Atestado 5	Assessoria técnica à IBIO na análise dos PMSB do Lote 1 da bacia do Rio Doce		Válido:	Sim		Pontuação do Atestado:	2
Profissional de Mobilização		SHEYLA MARIA FERREIRA GONÇALVES Assistente Social					
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		0	Pontuação do Quesito:	0
Atestado 1	Assitente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora na área de habitação, ocupação e uso do solo, orientação e acompanhamento das famílias (Jan/14 a Jan/16)		Válido:	Não		Pontuação do Atestado:	0
Atestado 2	Assitente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora na programa de Urbanização, Regularização e Integração de Assentamentos precários / Loteamento Novo Triunfo II (Ago/14 a Set/15)		Válido:	Não		Pontuação do Atestado:	0
Atestado 3	Assitente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora e aplicação de curso para a formação de Agentes Voluntários (Ago/14 a Set/15)		Válido:	Não		Pontuação do Atestado:	0
Atestado 4	Assitente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora com atuação no Programa Minha Casa, Minha Vida- EMCASA (Jan/14 a Jan/16)		Válido:	Não		Pontuação do Atestado:	0
Atestado 5	Assitente Social da Defesa Civil de Juiz de Fora e membro da Comissão Municipal de Auxílio-Moradia - COMAM (Jan/14 a Set/15)		Válido:	Não		Pontuação do Atestado:	0



Profissional de Direito		HEYDER LEONARDO BARBOSA			
		Advogado			
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito: 10
Atestado 1	PMSB de Timóteo/MG (2016)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	Serviço técnico de elaboração de minutas de legislações públicas, decretos municipais e pareceres referentes à tarifação de serviços públicos de Timóteo/MG (2013)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	Serviço técnico de coordenação, controle e orientação jurídica e assessoramento jurídico de Timóteo/MG (2016)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	Serviço técnico de elaboração de minutas de legislações públicas, decretos municipais e pareceres referentes ao orçamento anual - LOA (2013 a 2016)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	Serviço técnico de elaboração de minutas de legislações públicas, decretos municipais e pareceres referentes ao PAP (2013)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Profissional de Economia		AMANDA LOPES BOTELHO			
		Economista			
Número de Atestados Apresentados:		1	Número de Atestados Válidos:	1	Pontuação do Quesito: 2
Atestado 1	Servidora da prefeitura municipal de Ipatinga, no cargo efetivo de Economista I (2017 até o momento)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Tabela 20 – Análise da Equipe Técnica DRZ – Grupo 8

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA					
Empresa Proponente:		DRZ			
Coordenador		AGENOR MARTINS JÚNIOR			
		Arquiteto e Urbanista			
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito: 10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Ouro Preto/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de Angra dos Reis/RJ	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de Itabirito/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB e PMGIRS de Bela Vista/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2



Especialista em Recursos Hídricos		JOSÉ ROBERTO HOFFMAN Eng. Civil			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB e PMGIRS de Uberaba/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMGIRS de quatorze municípios do consórcio AMARP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de quatorze municípios do consórcio ABHA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMGIRS de doze municípios do consórcio CIPAR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Mobilização		ERIKA PATRÍCIA DE FATIMA PELEGRINO AMIM Comunicação Social			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Ivaté/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Porto Rico/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de Querência do Norte/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Jussara/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Direito		DEMÉTRIUS COELHO SOUZA Advogado			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de quatorze municípios do consórcio ABHA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de Pitangueiras/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMGIRS de doze municípios do consórcio CIPAR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Sete Lagoas/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Economia		PAULO ROBERTO SANTANA BORGES Economista			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Jussara/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de Ivaté/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de Pitangueiras/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Matozinhos	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2



Tabela 21 – Pontuação Final – Grupo 8

ANÁLISE TÉCNICA - GRUPO 8										
PROPONENTE	Plano de Trabalho			Capacidade Técnica - Empresa	Capacidade Técnica - Equipe					TOTAL
	Fluxograma das Atividades	Cronograma	Fluxograma-Processo Participativo		Coordenador	Esp. Resíduos Sólidos	Mobilizaçã	Direito	Economia	
FAVENI	10	10	10	20	10	10	10	10	10	100
DRZ	7	8	8	20	10	10	10	10	10	93
SANEAMB	9	7	7	10	6	8	0	10	2	59

ANÁLISE TÉCNICA – GRUPO 9

Empresas proponentes:

- DRZ GEOTECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA – EPP
- DEMETER ENGENHARIA LTDA – EPP

Tabela 22 – Plano de Trabalho – Grupo 9

PLANO DE TRABALHO			
PROponente	Fluxograma das Atividades	Cronograma	Fluxograma-Processo Participativo
Deméter	10	10	10
DRZ	7	8	8

Tabela 23 – Experiência da Empresa Proponente – Grupo 9

EXPERIÊNCIA DA EMPRESA PROPONENTE					
Empresa Proponente:		Deméter			
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	2	Pontuação do Quesito:	20
Atestado 1	PMSB de Chapadão do Sul/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMGIRS de Paranaíba/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Empresa Proponente:		DRZ			
Número de Atestados Apresentados:	2	Número de Atestados Válidos:	2	Pontuação do Quesito:	20
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10
Atestado 2	PMSB e PMGIRS de Uberaba/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	10



Tabela 24 – Análise da Equipe Técnica Deméter – Grupo 9

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA							
Empresa Proponente:		Deméter					
Coordenador		LUCAS MENEZGHETTI CARROMEU Eng. Sanitarista e Ambiental					
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Chapadão do Sul/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Jardim/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de São Gabriel do Oeste/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Figueirão/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMGIRS de Paranaíba/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Especialista em Recursos Hídricos		FERNANDA OLIVO Eng. Sanitarista e Ambiental					
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Chapadão do Sul/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Jardim/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMGIRS de onze municípios da sub-bacia do Rio Taquari		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	Plano Intermunicipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos - PIGIRS do CIDEMA		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMGIRS de Paranaíba/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Especialista em Recursos Hídricos		NEIF SALIM NETO Eng. Sanitarista e Ambiental					
Número de Atestados Apresentados:		5	Número de Atestados Válidos:		5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Chapadão do Sul/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Jardim/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de São Gabriel do Oeste/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMGIRS de Paranaíba/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMGIRS de onze municípios da sub-bacia do Rio Taquari		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Profissional de Mobilização		OLÍVIA MENEZGHETTI Comunicação Social (Jornalismo)					
Número de Atestados Apresentados:		3	Número de Atestados Válidos:		3	Pontuação do Quesito:	6
Atestado 1	Plano de Coleta Seletiva de Maracaju/MS		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMGIRS de Arujá/SP		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMGIRS de Guaratinguetá/SP		Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	



Profissional de Direito		FABIANO DE ANDRADE			
		Advogado			
Número de Atestados Apresentados:	4	Número de Atestados Válidos:	4	Pontuação do Quesito:	4
Atestado 1	PMGIRS de Guaratinguetá/SP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1
Atestado 2	PMGIRS de Arujá/SP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1
Atestado 3	PMSC de Campo Grande/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1
Atestado 4	Assessoria jurídica ao município de Alcinópolis nas modelagens institucionais aplicáveis à gestão dos resíduos sólidos inclusos no escopo do PMCS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1

Profissional de Economia		CATIANA SABADIN ZAMARRENHO			
		Economista			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	5
Atestado 1	Coordenadora da Central de Projetos da Secretaria Municipal de Governo e Relações Institucionais de Campo Grande/MS (2008 a 2013)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1
Atestado 2	Plano Diretor Participativo de Corumbá/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1
Atestado 3	Consultoria de gerenciamento financeiro do programa de recuperação de áreas degradadas do Córrego Imbirussu - Projeto Imbirussu (2009 a 2011)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1
Atestado 4	Consultoria para captação de recursos no Programa de Desenvolvimento Sustentável de Campo Grande/MS - Cidade Sustentável (2016)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1
Atestado 5	Assessoria Administrativa, Financeira e Contábil de apoio à UGP do programa de desenvolvimento Integrado e Qualificação Urbana de Campo Grande/MS (2017 até hoje)	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	1

Tabela 25 – Análise da Equipe Técnica DRZ – Grupo 9

ANÁLISE DA EQUIPE TÉCNICA					
Empresa Proponente:		DRZ			
Coordenador		AGENOR MARTINS JÚNIOR			
		Arquiteto e Urbanista			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Ouro Preto/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de Angra dos Reis/RJ	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de Itabirito/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB e PMGIRS de Bela Vista/MS	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2



Especialista em Recursos Hídricos		JOSÉ ROBERTO HOFFMAN			
		Eng. Civil			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB e PMGIRS de Uberaba/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMGIRS de quatorze municípios do consórcio AMARP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de quatorze municípios do consórcio ABHA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMGIRS de doze municípios do consórcio CISPAP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Especialista em Recursos Hídricos		ANTÔNIO CARLOS PICOLO FURLAN			
		Eng. Civil			
Número de Atestados Apresentados:	4	Número de Atestados Válidos:	4	Pontuação do Quesito:	8
Atestado 1	Plano Estadual de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos de Santa Catarina	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMGIRS de Ourizona/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de Muriaé/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMGIRS de quatorze municípios do consórcio AMARP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Mobilização		ERIKA PATRÍCIA DE FATIMA PELEGRINO AMIM			
		Comunicação Social			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB de Ivaté/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de Porto Rico/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMSB de Querência do Norte/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Jussara/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2

Profissional de Direito		DEMÉTRIUS COELHO SOUZA			
		Advogado			
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 2	PMSB de quatorze municípios do consórcio ABHA	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 3	PMSB de Pitangueiras/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 4	PMGIRS de doze municípios do consórcio CISPAP	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2
Atestado 5	PMSB de Sete Lagoas/MG	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2



Profissional de Economia		PAULO ROBERTO SANTANA BORGES				
		Economista				
Número de Atestados Apresentados:	5	Número de Atestados Válidos:	5	Pontuação do Quesito:	10	
Atestado 1	PMSB e PMGIRS de Teresina/PI	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 2	PMSB de Jussara/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 3	PMSB de Ivaté/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 4	PMSB de Pitangueiras/PR	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	
Atestado 5	PMSB de Matozinhos	Válido:	Sim	Pontuação do Atestado:	2	

Tabela 26 – Pontuação Final – Grupo 9

ANÁLISE TÉCNICA - GRUPO 9											
PROPONENTE	Plano de Trabalho			Capacidade Técnica - Empresa	Capacidade Técnica - Equipe						TOTAL
	Fluxograma das Atividades	Cronograma	Fluxograma- Processo Participativo		Coordenador	Esp. Res. Sólidos	Esp. Res. Sólidos	Mobilização	Direito	Economia	
Deméter	10	10	10	20	10	10	10	6	4	5	95
DRZ	7	8	8	20	10	10	8	10	5	5	91

Seguem abaixo as considerações acerca da análise técnica das empresas proponentes.

APONTAMENTOS GERAIS

- A empresa DRZ GEOTECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA – EPP apresentou uma mesma equipe técnica permanente para os Grupos 5, 6 e 7. No Item **5.8. EQUIPE TÉCNICA E LOCAL DE TRABALHO** do Termo de Referência temos a seguinte afirmação: “Este Ato Convocatório é composto por 04 (quatro) lotes, a AGEVAP não irá impedir a participação de uma mesma empresa nos 04 (quatro) lotes, portanto cada lote deverá ser obrigatoriamente composto por equipes técnicas permanentes diferentes. No caso de uma mesma empresa apresentar a mesma equipe para mais de um lote e vencer mais de um lote, o contrato adjudicado será o primeiro na ordem sequencial”. Destacamos que os 04 (quatro) lotes mencionados são referentes aos Grupos 5, 7, 8 e 9.
- A empresa SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA apresentou uma mesma equipe técnica permanente para os Grupos 7 e 8.



No Item **5.8. EQUIPE TÉCNICA E LOCAL DE TRABALHO** do Termo de Referência temos a seguinte afirmação: “Este Ato Convocatório é composto por 04 (quatro) lotes, a AGEVAP não irá impedir a participação de uma mesma empresa nos 04 (quatro) lotes, portanto cada lote deverá ser obrigatoriamente composto por equipes técnicas permanentes diferentes. No caso de uma mesma empresa apresentar a mesma equipe para mais de um lote e vencer mais de um lote, o contrato adjudicado será o primeiro na ordem sequencial”. Destacamos que os 04 (quatro) lotes mencionados são referentes aos Grupos 5, 7, 8 e 9.

- Todos os atestados de elaboração e/ou coordenação de PMSB analisados foram considerados válidos pois contemplam a vertente dos resíduos sólidos conforme solicitado pelo Termo de Referência.

APONTAMENTOS ESPECÍFICOS DOS GRUPO 7 e GRUPO 8

- O atestado apresentado pela SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA, referente à elaboração do PMGIRS de Dionísio/MG, para comprovação de experiência da empresa foi considerado inválido pois este não está no nome da proponente, contendo apenas o nome do profissional.
- Os atestados 3 e 4 apresentados pela SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA, para comprovação de experiência da empresa, foram considerados inválidos por não se tratarem da elaboração de Planos de Saneamento ou Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos.
- O atestado 5, apresentado pela SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA, para comprovação de experiência do coordenador, foi considerado inválido, por não se tratar da elaboração de Planos de Saneamento ou Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos e não ser possível identificar no documento nenhuma relação direta com gerenciamento/gestão/manejo dos resíduos sólidos.
- Os atestados 1 e 4, apresentados pela SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA, para comprovação de experiência do



especialista em resíduos sólidos, foram considerados inválidos, por não se tratarem da elaboração de Planos de Saneamento ou Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos e não ser possível identificar no documento nenhuma relação direta com gerenciamento/gestão/manejo dos resíduos sólidos

- Os cinco atestados apresentado pela SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA, para comprovação de experiência do profissional de mobilização, foram considerados inválidos, por não se tratarem de trabalhos de mobilização social e/ou comunicação social na área de meio ambiente ou saneamento conforme solicitado no Termo de Referência. Sendo assim, a proponente não pontuou e será considerada inabilitada.
- A empresa SANEAMB ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA apresentou cinco declarações do município de Ipatinga/MG destacando as atividades do profissional de economia, porém todas estas estão vinculadas a uma única Certidão de Acervo Técnico - CAT do CORECON/MG (CAT nº 162/2020-CAT-PF), sendo assim, apenas a CAT foi considerada como válida. Sendo assim, a proponente pontuou valor abaixo do mínimo estabelecido pelo Termo de Referência e será considerada inabilitada.

APONTAMENTOS ESPECÍFICOS DO GRUPO 9

- A empresa DRZ GEOTECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA – EPP apresentou, como pertencentes à equipe técnica permanente do Grupos 9, o mesmo coordenador e especialista em resíduos sólidos dos Grupos 5, 7 e 8.

4. CONCLUSÃO

Após análise de todo o conteúdo das propostas técnicas apresentadas pelas proponentes, a Tabela 27 apresenta o somatório e a nota final das empresas, bem como o resultado da habilitação após análise do Envelope 2.



Tabela 27 – Resultado da Análise das Propostas Técnicas

GRUPO	PROPONENTE	TOTAL	STATUS
5	DRZ	93	Habilitada
	Deméter	92	Habilitada
7	FAVENI	100	Habilitada
	DRZ	93	Habilitada
	SANEAMB	59	Desabilitada
8	FAVENI	100	Habilitada
	DRZ	93	Habilitada
	SANEAMB	59	Desabilitada
9	Deméter	95	Habilitada
	DRZ	93	Habilitada

5. ENCAMINHAMENTO

Encaminhar a nota técnica à gerência administrativa para publicação do resultado do Envelope 2.

Resende/RJ, 02 de julho de 2020.

(assinado eletronicamente)

Ingrid Delgado Ferreira

Especialista em Recursos Hídricos

(assinado eletronicamente)

Ana Caroline Pitzer Jacob

Especialista em Recursos Hídricos

