

ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023

CONTRATO DE GESTÃO ANA Nº 034/2020 - CONTRATO DE GESTÃO IGAM Nº 001/2020

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA PARA IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS HIDROAMBIENTAIS E/OU DE SANEAMENTO RURAL NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DOCE – INICIATIVA RIO VIVO, TENDO COMO REFERÊNCIA OS PROGRAMAS: P12 – PROGRAMA DE CONTROLE DAS ATIVIDADES GERADORAS DE SEDIMENTOS, P52 – PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DE APPS E NASCENTES (HIDROAMBIENTAIS) E P42 – PROGRAMA DE EXPANSÃO DO SANEAMENTO RURAL (SANEAMENTO) NOS LOTES: LOTE 6 – CH DO6 MANHUAÇU; E LOTE 7 – UAs CAPIXABAS (UA 7: GUANDU, SANTA JOANA E SANTA MARIA DO DOCE; UA 8: PONTÕES E LAGOAS DO RIO DOCE; E UA 9: BARRA SECA E FOZ DO RIO DOCE).

ATA DE REUNIÃO – RESULTADO DO JULGAMENTO DE PROPOSTA

Às 09h00min do dia 19 de janeiro de 2024, reuniram-se os membros da Comissão Gestora de Licitações e Contratos (CGLC) da AGEDOCE, a Sra. Michelle Aparecida Figueiredo e Souza (Presidente), o Sr. João Marcos Pinheiro Viana (Secretário) e a Sra. Okissana Silva Barbosa (Membro), designados pelo Diretor-Presidente da AGEDOCE, por meio da Norma Interna nº 099/2023, com amparo na Resolução ANA nº 122/2019 e no Contrato de Gestão ANA Nº 034/2020, e na Portaria IGAM Nº 39/2022 e Contrato de Gestão IGAM Nº 001/2020, para divulgação do resultado do julgamento das propostas do processo em epígrafe. Foram analisadas as propostas das empresas: APLICAR ENGENHARIA LTDA e W2 ENGENHARIA LTDA, as únicas classificadas para a fase de proposta, e, após a verificação de todas as propostas apresentadas, Lote 06 e Lote 07, a CGLC, juntamente com a área técnica, concluíram, conforme relatório técnico anexo, que é necessária a comprovação da composição de cada preço, custo, despesa e insumo, destacados na Nota Técnica nº. 02/2024,



acompanhados da memória de cálculo e, conforme o caso, dos correspondentes recibos, notas fiscais, orçamentos colhidos no mercado, inclusive em sites especializados na venda ou prestação dos serviços necessários.

Logo, convocam-se os licitantes APLICAR ENGENHARIA LTDA e W2 ENGENHARIA LTDA, através de diligência, para apresentação de documentos que comprovem os fatos narrados no parágrafo anterior e na Nota Técnica nº. 02/2024, no prazo de 03 (três) dias úteis, iniciados no primeiro dia útil após a publicação. Nada mais havendo a tratar, a presente ata foi lida e assinada pela Presidente e membros da Comissão. Encerrou-se a presente sessão às 09h27min.

Governador Valadares, 19 de janeiro de 2024.

(assinado eletronicamente)

MICHELLE APARECIDA FIGUEIREDO E SOUZA

PRESIDENTE DA COMISSÃO

(assinado eletronicamente)

JOÃO MARCOS PINHEIRO VIANA

SECRETÁRIO DA COMISSÃO

(assinado eletronicamente)

OKISSANA SILVA BARBOSA

MEMBRO DA COMISSÃO



NOTA TÉCNICA Nº 02/2024

Referência: Ato Convocatório Nº 13/2023

Processo Administrativo: 00001.000075.2023

Objetivo: Análise documental referente à proposta de preço, exigida pelo Item 7, do Ato Convocatório Nº 13/2023, cujo objeto é a contratação de empresa para fornecimento de mão de obra para implantação de projetos hidroambientais e/ou de saneamento rural na bacia hidrográfica do rio doce – Iniciativa Rio Vivo, tendo como referência os programas: P12 – Programa de controle das atividades geradoras de sedimentos, P52 – Programa de recomposição de APPs e nascentes (hidroambientais) e P42 – Programa de expansão do saneamento rural (saneamento) nos lotes: Lote 6 – CH DO6 Manhuaçu; e Lote 7 – UAs Capixabas (UA 7: Guandu, Santa Joana e Santa Maria do Doce; UA 8: Pontões e Lagoas do Rio Doce; e UA 9: Barra Seca e Foz do Rio Doce).

1 PREÂMBULO

Às 14h00min do dia 21 de dezembro de 2023, reuniram-se os membros da Comissão Gestora de Licitações e Contratos (CGLC) da AGEDOCE, a Sra. Michelle Aparecida Figueiredo e Souza (Presidente), o Sr. João Marcos Pinheiro Viana (Secretário) e a Sra. Okissana Silva Barbosa (Membro), designados pelo Diretor-Presidente da AGEDOCE, por meio da Norma Interna nº 099/2023, com amparo na Resolução ANA nº 122/2019 e no Contrato de Gestão ANA Nº 034/2020, e na Portaria IGAM Nº 39/2022 e Contrato de Gestão IGAM Nº 001/2020, para continuidade da sessão pública relativa ao Ato Convocatório nº 13/2023. Nenhuma empresa compareceu na sede da AGEDOCE dentro do horário designado. A Presidente lembrou aos presentes a respeito do comunicado do dia 12 de dezembro de 2023, no qual fora



dado os resultados da habilitação das empresas participantes deste ato. Decorrido o prazo recursal, nenhuma empresa se manifestou. Dando prosseguimento à sessão, foram abertos os Envelopes 2 (Proposta de Preço) das empresas habilitadas, cujos envelopes estavam devidamente identificados, lacrados e assinados pelos presentes em sessão anterior. As propostas de preço constantes no envelope 2 foram rubricadas pela Presidente e demais membros da CGLC. Desse modo, a Presidente da CGLC determinou a suspensão da sessão para conferência das Propostas de Preço pela área técnica, com a reabertura e continuidade da sessão em data a ser publicada no site e informada, via e-mail, às empresas concorrentes. A presente ata foi lida e assinada pela Presidente e pelos membros da Comissão. Encerrou-se a presente sessão às 14h10min.

2 DO PROCEDIMENTO DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023

O Ato Convocatório Nº 13/2023, em seu item 9 – DO PROCEDIMENTO, diz que:

Fase 02 – Classificação de Preços:

*A CGLC poderá interromper a reunião para analisar as propostas e/ou proceder a **diligências** ou consultas, se necessário.*

3 DA ANÁLISE DOCUMENTAL PARA A FASE DE HABILITAÇÃO

No que concerne a análise da documentação apresentada, exigida pelo Ato Convocatório Nº 13/2023, para a fase de proposta de preço, foram observados:

- Compatibilidade entre os valores apresentados na proposta de preço da empresa e a fonte utilizada como referência, para cada lote;
- Variação entre os valores apresentados na proposta de preço e os valores apresentado pela Proposta de Preço do Ato Convocatório Nº 13/2023, publicado no site oficial da AGEDOCE.



APLICAR ENGENHARIA LTDA - LOTE 06:

Conforme Quadro 1 (Anexos), a proposta apresentada pela empresa, quanto ao salário da categoria, para Coordenador e Auxiliar Administrativo foi atendida. Quanto a Mobilizador Social, Técnico Ambiental, Encarregado Operacional, Motorista, Carpinteiro, Pedreiro e Servente, o salário da categoria não foi encontrado na referência utilizada.

Desse modo, é necessário maior detalhamento da composição dos salários dos profissionais: Mobilizador Social, Técnico Ambiental, Encarregado Operacional, Motorista, Carpinteiro, Pedreiro e Servente.

Demais exigências da proposta, como as abaixo mencionadas, também necessitam maior detalhamento sobre os valores apresentados (Quadros 2 e 3, em anexo), em razão de apresentarem discrepâncias em relação à composição de preços do Ato Convocatório N° 13/2023, divulgada no site oficial da AGEDOCE:

- Custos Fixos – Despesas Diversas: Veículo caminhonete 4x4; Caminhão $\frac{3}{4}$ cabine dupla; Compactador de solos; Óleo diesel S10; Óleo diesel e Diárias.
- Custos Variáveis – Serviços Técnicos: Serviços de geoprocessamento; Serviços de topografia e Serviços de drone.
- Custos Variáveis – Despesas Diversas: Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluindo operador e combustível); Impressão preto e branco; Refeição; Diária.

W2 ENGENHARIA LTDA - LOTE 06:

Conforme Quadro 4 (Anexos), a proposta apresentada pela empresa, quanto ao salário das categorias Mobilizador Social, Técnico Ambiental, Auxiliar Administrativo, Encarregado Operacional, Motorista, Carpinteiro, Pedreiro e Servente, foi atendida. Quanto ao Coordenador, o salário da categoria não foi encontrado na referência utilizada, com a data base apresentada (21/11/2023).



Desse modo, é necessário maior detalhamento da composição do salário do profissional Coordenador.

A W2 ENGENHARIA LTDA apresentou a fonte DNIT– Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – data base abril/2023, como referência para a proposta de salário das demais categorias (Mobilizador Social, Técnico Ambiental, Auxiliar Administrativo, Encarregado Operacional, Motorista, Carpinteiro, Pedreiro e Servente).

O último relatório do Sistema de Custos Referenciais de Obras – SICRO/DNIT tem como data base julho/2023. Contudo, o mesmo foi publicado em 23 de outubro de 2023, data posterior à solicitação da publicação do extrato da republicação do Ato Convocatório Nº 13/2023, que ocorreu em 18 de outubro de 2023 (Figura 1, em anexo).

Sendo assim, a referência apresentada pela W2 ENGENHARIA LTDA atende aos requisitos do Edital, uma vez que não havia como a AGEDOCE antever a atualização dos relatórios SICRO/DNIT, para o estado de Minas Gerais.

Demais exigências da proposta foram atendidas (Quadros 5 e 6, em anexo).

APLICAR ENGENHARIA LTDA - LOTE 07:

Conforme Quadro 7 (Anexos), a proposta apresentada pela empresa, quanto ao salário da categoria, para Auxiliar Administrativo, Encarregado Operacional, Carpinteiro, Pedreiro e Servente foi atendida. Quanto ao Coordenador, Mobilizador Social, Técnico Ambiental e Motorista, o salário da categoria não foi encontrado na referência utilizada.

Desse modo, é necessário maior detalhamento da composição dos salários dos profissionais: Coordenador, Mobilizador Social, Técnico Ambiental e Motorista.

Demais exigências da proposta, como as abaixo mencionadas, também necessitam maior detalhamento sobre os valores apresentados (Quadros 8 e 9, em anexo), em



razão de apresentarem discrepâncias em relação à composição de preços do Ato Convocatório N° 13/2023, divulgada no site oficial da AGEDOCE:

- Custos Fixos – Despesas Diversas: Veículo caminhonete 4x4; Caminhão ¾ cabine dupla; Compactador de solos; Óleo diesel S10; Óleo diesel e Diárias.
- Custos Variáveis – Serviços Técnicos: Serviços de geoprocessamento; Serviços de topografia e Serviços de drone.
- Custos Variáveis – Despesas Diversas: Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluindo operador e combustível); Impressão preto e branco; Refeição; Diária.

W2 ENGENHARIA LTDA - LOTE 07:

Conforme Quadro 10 (Anexos), a proposta apresentada pela empresa, quanto ao salário das categorias Mobilizador Social, Técnico Ambiental, Auxiliar Administrativo, Encarregado Operacional, Motorista, Carpinteiro, Pedreiro e Servente, foi atendida. Quanto ao Coordenador, o salário da categoria não foi encontrado na referência utilizada, com a data base apresentada (21/11/2023).

Desse modo, é necessário maior detalhamento da composição do salário do profissional Coordenador.

Assim como a Proposta de Preços do Ato Convocatório N° 13/2023, a W2 ENGENHARIA LTDA apresentou a fonte DNIT – Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – data base abril/2023, como referência para a proposta de salário das demais categorias (Mobilizador Social, Técnico Ambiental, Auxiliar Administrativo, Encarregado Operacional, Motorista, Carpinteiro, Pedreiro e Servente).

O último relatório do Sistema de Custos Referenciais de Obras – SICRO/DNIT tem como data base julho/2023. Contudo, o mesmo foi publicado em 23 de outubro de



2023, data posterior à solicitação da publicação do extrato da republicação do Ato Convocatório N° 13/2023, que ocorreu em 18 de outubro de 2023.

Sendo assim, a referência apresentada pela W2 ENGENHARIA LTDA atende aos requisitos do Edital, uma vez que não havia como a AGEDOCE antever a atualização dos relatórios SICRO/DNIT, para o estado de Minas Gerais (Figura 1, em anexo).

Demais exigências da proposta, como as abaixo mencionadas, também necessitam maior detalhamento sobre os valores apresentados (Quadros 11 e 12, em anexo), em razão de apresentarem discrepâncias em relação à composição de preços do Ato Convocatório N° 13/2023, divulgada no site oficial da AGEDOCE:

- Custos Fixos – Despesas Diversas: Veículo caminhonete 4x4; Caminhão ¾ cabine dupla; Compactador de solos; Óleo diesel S10; Óleo diesel e Diárias.
- Custos Variáveis – Serviços Técnicos: Serviços de geoprocessamento; Serviços de topografia e Serviços de drone.
- Custos Variáveis – Despesas Diversas: Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluindo operador e combustível); Impressão preto e branco; Refeição; Diária.

4 DA CONCLUSÃO

Diante ao exposto, conclui-se pela necessária comprovação da composição de cada preço, custo, despesa e insumo, destacados na presente Nota Técnica, acompanhados da memória de cálculo e, conforme o caso, dos correspondentes recibos, notas fiscais, orçamentos colhidos no mercado, inclusive em sites especializados na venda ou prestação dos serviços necessários.



5 DO ENCAMINHAMENTO

Encaminha-se esta Nota Técnica à Presidente da CGLC da AGEDOCE, para subsidiar a decisão da Comissão.

Governador Valadares, 18 de janeiro de 2024.

(Assinado eletronicamente)
RONAN SOARES DE FARIA
Técnico Pleno – Nível Superior
AGEVAP – Filial Governador Valadares-MG



ANEXOS



QUADRO 1. ANÁLISE DA PROPOSTA DE SALÁRIOS - APLICAR Engenharia Ltda - Lote 06

1.1 COORDENADOR	
Item	1.1
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Coordenador do Projeto
Salário Base	R\$ 10.312,00
Situação	Atendido
Observação	

1.2 MOBILIZADOR SOCIAL	
Item	1.2
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Mobilizador Social
Salário Base	R\$ 3.698,76
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.3 TÉCNICO AMBIENTAL	
Item	1.3
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Técnico Ambiental
Salário Base	R\$ 2.358,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria Técnico com formação superior a 1,5 anos, segundo a referência CCT SENGE MG 2023/2024 é R\$ 2.751,85.

1.4 AUXILIAR ADMINISTRATIVO	
Item	1.4
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Auxiliar Administrativo
Salário Base	R\$ 1.548,93
Situação	Atendido
Observação	

1.5 ENCARREGADO OPERACIONAL	
Item	1.5
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Encarregado Operacional
Salário Base	R\$ 2.100,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria Técnico com formação superior a 1,5 anos, segundo a referência CCT SENGE MG 2023/2024 é R\$ 2.751,85.

1.6 MOTORISTA	
Item	1.6
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Motorista
Salário Base	R\$ 1.930,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.



1.7 CARPINTEIRO	
Item	1.7
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Carpinteiro
Salário Base	R\$ 1.905,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.8 PEDREIRO	
Item	1.8
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Pedreiro
Salário Base	R\$ 1.905,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.9 SERVENTE	
Item	1.9
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2024 - Sindicato de Engenheiros do Estado de Minas Gerais e Plano de Cargos e Salários Aplicar Engenharia
Descrição	Servente
Salário Base	R\$ 1.381,60
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.



QUADRO 2. VARIAÇÃO ENTRE OS VALORES DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023 E DA APLICAR ENGENHARIA LTDA (CUSTOS FIXOS - LOTE 6 CH DO6 MANHUAÇU)

ITEM	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	VARIAÇÃO (%)
2	DESPESAS DIVERSAS			Composição de preços AC 13/2023 com K4	DESPESAS DIVERSAS			Composição de preços APLICAR Engenharia	
2.1	-	COMPOSIÇÃO	Veículo caminhonete 4x4	R\$ 1.803,62	0	Smart Rental Car	Veículo caminhonete 4x4	R\$ 2.512,02	39%
2.2	-	COMPOSIÇÃO	Caminhão 3/4 cabine dupla	R\$ 11.375,86	0	LOQMAQ	Caminhão 3/4 cabine dupla	R\$ 13.004,93	14%
2.3	-	COMPOSIÇÃO	Compactador de solos	R\$ 242,04	0	Engeloc	Compactador de solos	R\$ 821,67	239%
2.4	-	ANP/GV	Óleo diesel S10	R\$ 237,05	-	ANP/GV	Óleo diesel S10	R\$ 1.172,66	395%
2.5	-	ANP/GV	Óleo diesel	R\$ 1.732,90	-	ANP/GV	Óleo diesel	R\$ 4.433,50	156%
2.6	-	AGEDOCE	Diárias	R\$ 110,00	-	AGEDOCE	Diárias	R\$ 101,50	-8%

QUADRO 3. VARIAÇÃO ENTRE OS VALORES DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023 E DA APLICAR ENGENHARIA LTDA (CUSTOS VARIÁVEIS - LOTE 6 CH DO6 MANHUAÇU)

ITEM	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	VARIAÇÃO (%)
3	SERVIÇOS TÉCNICOS			Composição de preços AC 13/2023 com K4	SERVIÇOS TÉCNICOS			Composição de preços APLICAR Engenharia	
3.1	SERVIÇOS DE GEOPROCESSAMENTO				SERVIÇOS DE GEOPROCESSAMENTO				
3.1.1	P8155	DNIT	Técnico em Geoprocessamento	R\$ 20,10	0	0	Técnico em Geoprocessamento	19,61	-2%
3.2	OS DE TOPOGRAFIA				SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA				
3.2.1	65001202	COPASA	Alocação de equipe de topografia básica (inclui equipe composta por um engenheiro e auxiliar de topografia; equipamentos: estação total, rádio comunicador e equipamentos complementares; mobilização e desmobilização; hospedagem e alimentação)	R\$ 2.639,04	0	0	Alocação de equipe de topografia básica (inclui equipe composta por um engenheiro e auxiliar de topografia; equipamentos: estação total, rádio comunicador e equipamentos complementares; mobilização e desmobilização; hospedagem e alimentação)	1.312,19	-50%
3.3	SERVIÇOS DE DRONE				SERVIÇOS DE DRONE				
3.3.1	-	COTAÇÃO	Execução de filmagem com drone	R\$ 7.649,73	0	0	Execução de filmagem com drone	828,41	-89%
4	DESPESAS DIVERSAS				DESPESAS DIVERSAS				
4.1	5678	SINAPI	Locação de retroscavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluído operador e combustível)	R\$ 171,37	0	SINAPI	Locação de retroscavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluído operador e combustível)	354,68	107%
4.2	-	COTAÇÃO	Impressão preto e branco	R\$ 0,26	0	0	Impressão preto e branco	0,32	23%
4.3	-	AGEVAP	Refeição	R\$ 28,99	0	0	Refeição	42,68	47%
4.4	-	AGEVAP	Diária	R\$ 231,21	0	0	Diária	R\$ 177,34	-23%



QUADRO 4. ANÁLISE DA PROPOSTA DE SALÁRIOS - W2 Engenharia Ltda - Lote 06**1.1 COORDENADOR**

Item	1.1
Código	
Data Base	21/11/2023
Fonte	CONFEA
Descrição	Coordenador do Projeto
Salário Base	R\$ 10.302,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.2 MOBILIZADOR SOCIAL

Item	1.2
Código	P8020
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Mobilizador Social
Salário Base	R\$ 3.823,55
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 4.027,71.

1.3 TÉCNICO AMBIENTAL

Item	1.3
Código	P8143
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Técnico Ambiental
Salário Base	R\$ 2.751,31
Situação	Atendido
Observação	Salário acima da referência DNIT jul-2023 (R\$ 2.719,96).

1.4 AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Item	1.4
Código	P8026
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Auxiliar Administrativo
Salário Base	R\$ 1.708,51
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 1772,08.

1.5 ENCARREGADO OPERACIONAL

Item	1.5
Código	P8147
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Encarregado Operacional
Salário Base	R\$ 3.091,07



Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 3.118,31.

1.6 MOTORISTA

Item	1.6
Código	P8112
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Motorista
Salário Base	R\$ 2.096,81
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 2.145,65.

1.7 CARPINTEIRO

Item	1.7
Código	P9808
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Carpinteiro
Salário Base	R\$ 1.848,35
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 1.881,31.

1.8 PEDREIRO

Item	1.8
Código	P9952
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Pedreiro
Salário Base	R\$ 1.861,19
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 1.896,72.

1.9 SERVENTE

Item	1.9
Código	P9954
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Servente
Salário Base	R\$ 1.381,60
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 1.399,20.



QUADRO 5. VARIÇÃO ENTRE OS VALORES DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023 E DA APLICAR ENGENHARIA LTDA (CUSTOS FIXOS - LOTE 6 CH DO6 MANHUAÇU)

ITEM	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	VARIÇÃO (%)
2	DESPESAS DIVERSAS			Composição de preços AC 13/2023 com K4	DESPESAS DIVERSAS			Composição de preços APLICAR Engenharia	
2.1	-	COMPOSIÇÃO	Veículo caminhonete 4x4	R\$ 1.803,62	-	COMPOSIÇÃO	Veículo caminhonete 4x4	R\$ 1.803,62	0%
2.2	-	COMPOSIÇÃO	Caminhão 3/4 cabine dupla	R\$ 11.375,86	-	COMPOSIÇÃO	Caminhão 3/4 cabine dupla	R\$ 11.375,86	0%
2.3	-	COMPOSIÇÃO	Compactador de solos	R\$ 242,04	-	COMPOSIÇÃO	Compactador de solos	R\$ 242,04	0%
2.4	-	ANP/GV	Óleo diesel S10	R\$ 237,05	-	ANP/GV	Óleo diesel S10	R\$ 237,05	0%
2.5	-	ANP/GV	Óleo diesel	R\$ 1.732,90	-	ANP/GV	Óleo diesel	R\$ 1.732,90	0%
2.6	-	AGEDOCE	Diárias	R\$ 110,00	-	AGEDOCE	Diárias	R\$ 110,00	0%

QUADRO 6. VARIÇÃO ENTRE OS VALORES DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023 E DA APLICAR ENGENHARIA LTDA (CUSTOS VARIÁVEIS - LOTE 6 CH DO6 MANHUAÇU)

ITEM	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	Varição (%)
3	SERVIÇOS TÉCNICOS			Composição de preços AC 13/2023 com K4	SERVIÇOS TÉCNICOS			Composição de preços APLICAR Engenharia	
3.1	SERVIÇOS DE GEOPROCESSAMENTO				SERVIÇOS DE GEOPROCESSAMENTO				
3.1.1	P8155	DNIT	Técnico em Geoprocessamento	R\$ 20,10	P8155	DNIT	Técnico em Geoprocessamento	20,10	0%
3.2	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA				SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA				
3.2.1	65001202	COPASA	Alocação de equipe de topografia básica (inclui equipe composta por um engenheiro e auxiliar de topografia; equipamentos: estação total, rádio comunicador e equipamentos complementares; mobilização e desmobilização; hospedagem e alimentação)	R\$ 2.639,04	65001202	COPASA	Alocação de equipe de topografia básica (inclui equipe composta por um engenheiro e auxiliar de topografia; equipamentos: estação total, rádio comunicador e equipamentos complementares; mobilização e desmobilização; hospedagem e alimentação)	2.639,04	0%
3.3	SERVIÇOS DE DRONE				SERVIÇOS DE DRONE				
3.3.1	-	COTAÇÃO	Execução de filmagem com drone	R\$ 7.649,73	-	COTAÇÃO	Execução de filmagem com drone	7.649,73	0%
4	DESPESAS DIVERSAS				DESPESAS DIVERSAS				
4.1	5678	SINAPI	Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluído operador e combustível)	R\$ 171,37	5678	SINAPI	Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluído operador e combustível)	171,37	0%
4.2	-	COTAÇÃO	Impressão preto e branco	R\$ 0,26	-	COTAÇÃO	Impressão preto e branco	0,26	0%
4.3	-	AGEVAP	Refeição	R\$ 28,99	-	AGEVAP	Refeição	28,99	0%
4.4	-	AGEVAP	Diária	R\$ 231,21	-	AGEVAP	Diária	R\$ 231,21	0%



QUADRO 7. ANÁLISE DA PROPOSTA DE SALÁRIOS - APLICAR Engenharia Ltda - Lote 07

1.1 COORDENADOR	
Item	1.1
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Coordenador do Projeto
Salário Base	R\$ 10.312,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.2 MOBILIZADOR SOCIAL	
Item	1.2
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Mobilizador Social
Salário Base	R\$ 3.698,76
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.3 TÉCNICO AMBIENTAL	
Item	1.3
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Técnico Ambiental
Salário Base	R\$ 2.358,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.4 AUXILIAR ADMINISTRATIVO	
Item	1.4
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Auxiliar Administrativo
Salário Base	R\$ 1.443,29
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria Auxiliar de Escritório, segundo a referência CCT SINDUSCON ES 2023/2025.

1.5 ENCARREGADO OPERACIONAL	
Item	1.5
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Encarregado Operacional
Salário Base	R\$ 2.706,17
Situação	Atendido
Observação	

1.6 MOTORISTA	
Item	1.6
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Motorista
Salário Base	R\$ 1.930,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.7 CARPINTEIRO	
Item	1.7



Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Carpinteiro
Salário Base	R\$ 1.944,69
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria Oficial, segundo a referência CCT SINDUSCON ES 2023/2025.

1.8 PEDREIRO	
Item	1.8
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Pedreiro
Salário Base	R\$ 1.944,69
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria Oficial, segundo a referência CCT SINDUSCON ES 2023/2025.

1.9 SERVENTE	
Item	1.9
Código	
Data Base	01/05/2023
Fonte	CCT 2023/2025 - Sindicato da Ind. Da Const. Civil no ES (SINDUSCON) e salários APLICAR Engenharia
Descrição	Servente
Salário Base	R\$ 1.443,29
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria Auxiliar de Obras, segundo a referência CCT SINDUSCON ES 2023/2025.



QUADRO 8. VARIAÇÃO ENTRE OS VALORES DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023 E DA APLICAR ENGENHARIA LTDA (CUSTOS FIXOS - LOTE 7 UAs CAPIXABAS)

ITEM	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	VARIAÇÃO (%)
2	DESPESAS DIVERSAS			Composição de preços AC 13/2023 com K4	DESPESAS DIVERSAS			Composição de preços APLICAR Engenharia	
2.1	-	COMPOSIÇÃO	Veículo caminhonete 4x4	R\$ 1.803,62	0	0	Veículo caminhonete 4x4	R\$ 2.216,75	23%
2.2	-	COMPOSIÇÃO	Caminhão 3/4 cabine dupla	R\$ 11.375,86	0	0	Caminhão 3/4 cabine dupla	R\$ 11.822,66	4%
2.3	-	COMPOSIÇÃO	Compactador de solos	R\$ 242,04	0	0	Compactador de solos	R\$ 821,82	240%
2.4	-	ANP/GV	Óleo diesel S10	R\$ 237,05	-	ANP/GV	Óleo diesel S10	R\$ 1.172,66	395%
2.5	-	ANP/GV	Óleo diesel	R\$ 1.732,90	-	ANP/GV	Óleo diesel	R\$ 4.433,50	156%
2.6	-	AGEDOCE	Diárias	R\$ 110,00	-	AGEDOCE	Diárias	R\$ 89,67	-18%

QUADRO 9. VARIAÇÃO ENTRE OS VALORES DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023 E DA APLICAR ENGENHARIA LTDA (CUSTOS VARIÁVEIS - LOTE 7 UAs CAPIXABAS)

ITEM	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	VARIAÇÃO (%)
3	SERVIÇOS TÉCNICOS			Composição de preços AC 13/2023 com K4	SERVIÇOS TÉCNICOS			Composição de preços APLICAR Engenharia	
3.1	SERVIÇOS DE GEOPROCESSAMENTO				SERVIÇOS DE GEOPROCESSAMENTO				
3.1.1	P8155	DNIT	Técnico em Geoprocessamento	R\$ 20,10	0	0	Técnico em Geoprocessamento	29,81	48%
3.2	OS DE TOPOGRAFIA				SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA				
3.2.1	65001202	COPASA	Alocação de equipe de topografia básica (inclui equipe composta por um engenheiro e auxiliar de topografia; equipamentos: estação total, rádio comunicador e equipamentos complementares; mobilização e desmobilização; hospedagem e alimentação)	R\$ 2.639,04	0	0	Alocação de equipe de topografia básica (inclui equipe composta por um engenheiro e auxiliar de topografia; equipamentos: estação total, rádio comunicador e equipamentos complementares; mobilização e desmobilização; hospedagem e alimentação)	2.276,69	-14%
3.3	SERVIÇOS DE DRONE				SERVIÇOS DE DRONE				
3.3.1	-	COTAÇÃO	Execução de filmagem com drone	R\$ 7.649,73	0	0	Execução de filmagem com drone	637,24	-92%
4	DESPESAS DIVERSAS				DESPESAS DIVERSAS				
4.1	5678	SINAPI	Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluído operador e combustível)	R\$ 171,37	0	SINAPI	Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluído operador e combustível)	354,68	107%
4.2	-	COTAÇÃO	Impressão preto e branco	R\$ 0,26	0	0	Impressão preto e branco	0,32	23%
4.3	-	AGEVAP	Refeição	R\$ 28,99	0	0	Refeição	42,68	47%
4.4	-	AGEVAP	Diária	R\$ 231,21	0	0	Diária	R\$ 177,34	-23%



QUADRO 10. ANÁLISE DA PROPOSTA DE SALÁRIOS - W2 Engenharia Ltda - Lote 07**1.1 COORDENADOR**

Item	1.1
Código	
Data Base	21/11/2023
Fonte	CONFEA
Descrição	Coordenador do Projeto
Salário Base	R\$ 10.302,00
Situação	Não atendido
Observação	Salário da categoria não encontrado na referência utilizada.

1.2 MOBILIZADOR SOCIAL

Item	1.2
Código	P8020
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Mobilizador Social
Salário Base	R\$ 3.823,55
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 4.027,71.

1.3 TÉCNICO AMBIENTAL

Item	1.3
Código	P8143
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Técnico Ambiental
Salário Base	R\$ 2.751,31
Situação	Atendido
Observação	Salário acima da referência DNIT jul-2023 (R\$ 2.719,96).

1.4 AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Item	1.4
Código	P8026
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Auxiliar Administrativo
Salário Base	R\$ 1.708,51
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 1772,08.

1.5 ENCARREGADO OPERACIONAL

Item	1.5
Código	P8147
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Encarregado Operacional
Salário Base	R\$ 3.091,07
Situação	Atendido



Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 3.118,31.
------------	--

1.6 MOTORISTA

Item	1.6
Código	P8112
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Motorista
Salário Base	R\$ 2.096,81
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 2.145,65.

1.7 CARPINTEIRO

Item	1.7
Código	P9808
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Carpinteiro
Salário Base	R\$ 1.848,35
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 1.881,31.

1.8 PEDREIRO

Item	1.8
Código	P9952
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Pedreiro
Salário Base	R\$ 1.861,19
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 1.896,72.

1.9 SERVENTE

Item	1.9
Código	P9954
Data Base	abr-23
Fonte	DNIT
Descrição	Servente
Salário Base	R\$ 1.381,60
Situação	Atendido
Observação	Salário da categoria, segundo a referência DNIT jul-2023 é R\$ 1.399,20.



QUADRO 11. VARIÇÃO ENTRE OS VALORES DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023 E DA APLICAR ENGENHARIA LTDA (CUSTOS FIXOS - LOTE LOTE 7 UAs CAPIXABAS)

ITEM	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	VARIÇÃO (%)
2	DESPESAS DIVERSAS			Composição de preços AC 13/2023 com K4	DESPESAS DIVERSAS			Composição de preços APLICAR Engenharia	
2.1	-	COMPOSIÇÃO	Veículo caminhonete 4x4	R\$ 1.803,62	0	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	Veículo caminhonete 4x4	R\$ 1.658,73	-8%
2.2	-	COMPOSIÇÃO	Caminhão 3/4 cabine dupla	R\$ 11.375,86	0	COMPOSIÇÃO	Caminhão 3/4 cabine dupla	R\$ 10.409,96	-8%
2.3	-	COMPOSIÇÃO	Compactador de solos	R\$ 242,04	0	COMPOSIÇÃO	Compactador de solos	R\$ 0,00	-100%
2.4	-	ANP/GV	Óleo diesel S10	R\$ 237,05	-	ANP/GV	Óleo diesel S10	R\$ 54,34	-77%
2.5	-	ANP/GV	Óleo diesel	R\$ 1.732,90	-	ANP/GV	Óleo diesel	R\$ 1.601,53	-8%
2.6	-	AGEDOCE	Diárias	R\$ 110,00	-	AGEDOCE	Diárias	R\$ 100,10	-9%

QUADRO 12. VARIÇÃO ENTRE OS VALORES DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS DO ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023 E DA APLICAR ENGENHARIA LTDA (CUSTOS VARIÁVEIS - LOTE 7 UAs CAPIXABAS)

ITEM	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	CÓDIGO	ÓRGÃO	DESCRIÇÃO	CUSTO MENSAL	Varição (%)
3	SERVIÇOS TÉCNICOS			Composição de preços AC 13/2023 com K4	SERVIÇOS TÉCNICOS			Composição de preços APLICAR Engenharia	
3.1	SERVIÇOS DE GEOPROCESSAMENTO				SERVIÇOS DE GEOPROCESSAMENTO				
3.1.1	P8155	DNIT	Técnico em Geoprocessamento	R\$ 20,10	P8155	DNIT	Técnico em Geoprocessamento	19,45	-3%
3.2	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA				SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA				
3.2.1	65001202	COPASA	Alocação de equipe de topografia básica (inclui equipe composta por um engenheiro e auxiliar de topografia; equipamentos: estação total, rádio comunicador e equipamentos complementares; mobilização e desmobilização; hospedagem e alimentação)	R\$ 2.639,04	0	COTAÇÃO	Alocação de equipe de topografia básica (inclui equipe composta por um engenheiro e auxiliar de topografia; equipamentos: estação total, rádio comunicador e equipamentos complementares; mobilização e desmobilização; hospedagem e alimentação)	2.552,57	-3%
3.3	SERVIÇOS DE DRONE				SERVIÇOS DE DRONE				
3.3.1	-	COTAÇÃO	Execução de filmagem com drone	R\$ 7.649,73	0	0	Execução de filmagem com drone	6.782,49	-11%
4	DESPESAS DIVERSAS				DESPESAS DIVERSAS				
4.1	5678	SINAPI	Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluído operador e combustível)	R\$ 171,37	5678	SINAPI	Locação de retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência 88 HP (incluído operador e combustível)	165,76	-3%
4.2	-	COTAÇÃO	Impressão preto e branco	R\$ 0,26	0	COTAÇÃO	Impressão preto e branco	0,23	-12%
4.3	-	AGEVAP	Refeição	R\$ 28,99	0	COTAÇÃO	Refeição	28,60	-1%
4.4	-	AGEVAP	Diária	R\$ 231,21	0	COTAÇÃO	Diária	R\$ 205,91	-11%



Sistema de Gestão
de Publicações Oficiais

17 / 01 / 2024 - 14:42:38

Usuário: Caroline Bessa

[Gestão de Imagens](#) | [Gestão de Usuários](#) | [Envio de Matérias](#) | [Meus Dados](#) | [Pesquisa](#) | [Termos de uso](#)

Cliente: ASSOCIAÇÃO PRÓ-GESTÃO DAS ÁGUAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL

A A A

Detalhes do Pedido

Número do pedido: 1830939

Tipo: Publicação à vista

Data de criação: 18/10/2023

Situação atual: Pedido pago

REPUBLICAÇÃO - ATO CONVOCATÓRIO Nº 13/2023

Descrição:

Registro nº 1.857.052

Altura: 6cm

Número de colunas: 1



Caderno: Diário dos Municípios Mineiros > Município de Governador Valadares > Associação Pro-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul - AGEDOCE

Data de emissão: 18/10/2023

DAEs:

Número	Valor	Vencimento	Pago em	Status	Tipo	Cliente responsável	Ações
772463	R\$ 531,54	20/10/2023	19/10/2023	Pago	DAE - Documento de Arrecadação Estadual	ASSOCIAÇÃO PRÓ-GESTÃO DAS ÁGUAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL	

Publicações:

Registro / Publicação	Caderno 	Data Envio	Situação 	Data Publicação	Opções
1.857.052	Associação Pró-Gestão das Águas da Bacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul - AGEDOCE	18/10/2023	Publicada	24/10/2023	Detalhes da Publicação

[Voltar](#)

Figura 1. Republicação do Ato Convocatório Nº 13/2023 no Diário Oficial Eletrônico de Minas Gerais.

