



PROTOCOLO

PESQUISA DE PREÇOS Nº 202605080004

OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em poços artesianos e manutenção de bombas submersas, visando atender às necessidades da Secretaria de Meio Ambiente e Urbanismo do Município de São Gonçalo do Amarante/CE.

DADOS DO FORNECEDOR

NOME/RAZÃO SOCIAL: FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES

CPF/CNPJ: 37.240.921/0001-31

I.E/I.M: 62650785 / 12675

ENDEREÇO: RUA RUI BARBOSA , 1321

COMPLEMENTO: --

BAIRRO: CENTRO

MUNICÍPIO: Independência

ESTADO: Ceará

CEP: 63.640-000

EMAIL: mikael_goba@hotmail.com

TELEFONE: --

Declaro para todos os fins de Direito, que recebi a PESQUISA DE PREÇOS supra citada, emitida aos nove dias do mês de junho de dois mil e vinte e seis, acompanhada do respectivo Termo de Referência/Projeto Básico, relativo ao objeto acima descrito.

Independência / CE, 9 de junho de 2026

FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES

CNPJ/MF Nº 37.240.921/0001-31

PROPOSTA DE PREÇOS

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva à Pesquisa de Preços nº 202605080004, que nos foi enviada através do e-mail pmsaogoncalodoamarante.compras@m2atecnologia.com.br, aos onze dias do mês de junho de dois mil e vinte e seis, pelo(a) Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.533.656/0001-19.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)	SERVIÇO	12,00	Serviço	2.801,00	33.612,00
Especificação: Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)						
2	Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem	SERVIÇO	12,00	Serviço	2.300,00	27.600,00
Especificação: Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem						
3	Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos	SERVIÇO	12,00	Serviço	3.400,00	40.800,00
Especificação: Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos						
4	Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos	SERVIÇO	12,00	Serviço	1.450,00	17.400,00
Especificação: Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos						
5	Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa	SERVIÇO	12,00	Serviço	700,00	8.400,00
Especificação: Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa						
6	Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico	SERVIÇO	12,00	Serviço	499,00	5.988,00
Especificação: Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico						



ASHER AMBIENTAL



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
7	Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico	SERVIÇO	12,00	Serviço	460,00	5.520,00
Especificação: Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico						
8	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	399,00	4.788,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV						
9	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	400,00	4.800,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV						
10	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	403,00	4.836,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV						
11	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	499,00	5.988,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV						
12	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	344,00	4.128,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV						
13	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	390,00	4.680,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV						
14	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	401,00	4.812,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV						



ASHER AMBIENTAL

RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 – SENADOR CARLOS JEREISSATI
CEP: 61814176 - PACATUBA-CE - CNPJ: 03.565.704/0001-08



ASHER AMBIENTAL



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
15	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	533,00	6.396,00

Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV

A presente proposta importa no montante total de R\$ 179.748,00 (cento e setenta e nove mil, setecentos e quarenta e oito reais)

Prazo de validade da proposta: **90 dias**

Forma de pagamento: **À Vista**

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.

Pacatuba / CE, 12 de junho de 2026

MICHAEL SAMPAIO DE ARAUJO:60379578352 Assinado de forma digital por
MICHAEL SAMPAIO DE
ARAUJO:60379578352
Dados: 2026.06.12 09:44:05 -03'00'

ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA
CNPJ/MF Nº 03.565.704/0001-08



RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 – SENADOR CARLOS JEREISSATI
CEP: 61814176 - PACATUBA-CE - CNPJ: 03.565.704/0001-08

PROPOSTA DE PREÇOS

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva à Pesquisa de Preços nº 202605080004, que nos foi enviada através do e-mail pmsaogoncalodoamarante.compras@m2atecnologia.com.br, aos onze dias do mês de junho de dois mil e vinte e seis, pelo(a) Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.533.656/0001-19.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)	SERVIÇO	12,00	Serviço	2.801,00	33.612,00
Especificação: Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)						
2	Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem	SERVIÇO	12,00	Serviço	2.300,00	27.600,00
Especificação: Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem						
3	Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos	SERVIÇO	12,00	Serviço	3.400,00	40.800,00
Especificação: Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos						
4	Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos	SERVIÇO	12,00	Serviço	1.450,00	17.400,00
Especificação: Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos						
5	Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa	SERVIÇO	12,00	Serviço	700,00	8.400,00
Especificação: Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa						
6	Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico	SERVIÇO	12,00	Serviço	499,00	5.988,00
Especificação: Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico						



ASHER AMBIENTAL



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
7	Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico	SERVIÇO	12,00	Serviço	460,00	5.520,00
Especificação: Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico						
8	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	399,00	4.788,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV						
9	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	400,00	4.800,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV						
10	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	403,00	4.836,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV						
11	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	499,00	5.988,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV						
12	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	344,00	4.128,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV						
13	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	390,00	4.680,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV						
14	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	401,00	4.812,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV						



ASHER AMBIENTAL

RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 – SENADOR CARLOS JEREISSATI
CEP: 61814176 - PACATUBA-CE - CNPJ: 03.565.704/0001-08



ASHER AMBIENTAL



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
15	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV	SERVIÇO	12,00	Serviço	533,00	6.396,00

Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV

A presente proposta importa no montante total de R\$ 179.748,00 (cento e setenta e nove mil, setecentos e quarenta e oito reais)

Prazo de validade da proposta: **90 dias**

Forma de pagamento: **À Vista**

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.

Pacatuba / CE, 12 de junho de 2026

MICHAEL SAMPAIO DE ARAUJO:60379578352 Assinado de forma digital por MICHAEL SAMPAIO DE ARAUJO:60379578352
Dados: 2026.06.12 09:43:48 -03'00'

ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA
CNPJ/MF N° 03.565.704/0001-08



RUA JOAQUIM PINTO DE SOUSA, 613 – SENADOR CARLOS JEREISSATI
CEP: 61814176 - PACATUBA-CE - CNPJ: 03.565.704/0001-08

FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES
CNPJ/MF: 37.240.921/0001-31

PROPOSTA DE PREÇOS

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva à Pesquisa de Preços nº 202605080004, que nos foi enviada através do e-mail pmsaogoncalodoamarante.compras@m2atecnologia.com.br, aos nove dias do mês de junho de dois mil e vinte e seis, pelo(a) Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.533.656/0001-19.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)	SVC	12,00	Serviço	2.950,00	35.400,00
Especificação: Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)						
2	Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem	SVC	12,00	Serviço	2.366,00	28.392,00
Especificação: Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem						
3	Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos	SVC	12,00	Serviço	3.554,00	42.648,00
Especificação: Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos						
4	Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos	SVC	12,00	Serviço	1.563,00	18.756,00
Especificação: Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos						
5	Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa	SVC	12,00	Serviço	699,00	8.388,00
Especificação: Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa						
6	Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico	SVC	12,00	Serviço	509,00	6.108,00
Especificação: Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico						

FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES
CNPJ/MF: 37.240.921/0001-31

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
7	Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico	SVC	12,00	Serviço	488,00	5.856,00
Especificação: Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico						
8	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV	SVC	12,00	Serviço	411,00	4.932,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV						
9	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV	SVC	12,00	Serviço	420,00	5.040,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV						
10	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV	SVC	12,00	Serviço	472,00	5.664,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV						
11	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV	SVC	12,00	Serviço	560,00	6.720,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV						
12	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV	SVC	12,00	Serviço	398,00	4.776,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV						
13	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV	SVC	12,00	Serviço	466,00	5.592,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV						
14	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV	SVC	12,00	Serviço	455,00	5.460,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV						



FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES
CNPJ/MF: 37.240.921/0001-31

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
15	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV	SVC	12,00	Serviço	566,00	6.792,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV						

A presente proposta importa no montante total de R\$ 190.524,00 (cento e noventa mil, quinhentos e vinte e quatro reais)

Prazo de validade da proposta: **90 dias**

Forma de pagamento: **À Vista**

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.

Independência / CE, 16 de junho de 2026

FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES
CNPJ/MF N° 37.240.921/0001-31



LOC SERVICE

Locações, construções e serviços LTDA



PROPOSTA DE PREÇOS

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva à Pesquisa de Preços nº 202605080004, que nos foi enviada através do e-mail pmsaogoncalodoamarante.compras@m2atecnologia.com.br, aos dezesseis dias do mês de junho de dois mil e vinte e seis, pelo(a) Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.533.656/0001-19.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)	Serviços	12,00	Serviço	3.000,00	36.000,00
Especificação: Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)						
2	Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem	Serviços	12,00	Serviço	2.500,00	30.000,00
Especificação: Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem						
3	Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos	Serviços	12,00	Serviço	3.750,00	45.000,00
Especificação: Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos						
4	Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos	Serviços	12,00	Serviço	1.890,00	22.680,00
Especificação: Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos						
5	Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa	Serviços	12,00	Serviço	890,00	10.680,00
Especificação: Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa						
6	Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico	Serviços	12,00	Serviço	690,00	8.280,00
Especificação: Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico						



LOC SERVICE

Locações, construções e serviços LTDA



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
7	Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico	Serviços	12,00	Serviço	685,00	8.220,00
Especificação: Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico						
8	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV	Serviços	12,00	Serviço	512,00	6.144,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV						
9	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV	Serviços	12,00	Serviço	630,00	7.560,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV						
10	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV	Serviços	12,00	Serviço	488,00	5.856,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV						
11	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV	Serviços	12,00	Serviço	666,00	7.992,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV						
12	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV	Serviços	12,00	Serviço	477,00	5.724,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV						
13	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV	Serviços	12,00	Serviço	611,00	7.332,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV						
14	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV	Serviços	12,00	Serviço	588,00	7.056,00
Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV						



LOC SERVICE
Locações, construções e serviços LTDA



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
15	Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV	Serviços	12,00	Serviço	755,00	9.060,00

Especificação: Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV

A presente proposta importa no montante total de R\$ 217.584,00 (duzentos e dezessete mil, quinhentos e oitenta e quatro reais)

Prazo de validade da proposta: **90 dias**

Forma de pagamento: **À Prazo**

Condições de pagamento: **30**

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.

Eusébio / CE, 16 de junho de 2026

AQUILES SOUZA
DAMASCENO:920431
00300

Assinado de forma digital por
AQUILES SOUZA
DAMASCENO:92043100300
Dados: 2026.06.16 13:37:48 -03'00'

LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ/MF Nº 23.391.453/0001-91



PROTOCOLO

PESQUISA DE PREÇOS Nº 202605080004

OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em poços artesianos e manutenção de bombas submersas, visando atender às necessidades da Secretaria de Meio Ambiente e Urbanismo do Município de São Gonçalo do Amarante/CE.

DADOS DO FORNECEDOR

NOME/RAZÃO SOCIAL: LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CPF/CNPJ: 23.391.453/0001-91

I.E/I.M: 06.849.473-4 / --

ENDEREÇO: Avenida Coronel Cícero Sá , 1930

COMPLEMENTO: SALA 04

BAIRRO: Urucunema

MUNICÍPIO: Eusébio

ESTADO: Ceará

CEP: 61.762-360

EMAIL: locservice2298@gmail.com

TELEFONE: (88) 9996-8465

Declaro para todos os fins de Direito, que recebi a PESQUISA DE PREÇOS supra citada, emitida aos dezesseis dias do mês de junho de dois mil e vinte e seis, acompanhada do respectivo Termo de Referência/Projeto Básico, relativo ao objeto acima descrito.

Eusébio / CE, 16 de junho de 2026

LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ/MF Nº 23.391.453/0001-91

AQUILES SOUZA
DAMASCENO:9204
3100300

Assinado de forma digital por
AQUILES SOUZA
DAMASCENO:92043100300
Dados: 2026.06.16 13:38:03
-03'00'

Nota Técnica

Pesquisa de preços Nº 202605080004



Unidade responsável
Secretaria do Meio Ambiente e Urbanismo
[Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante](#)



Chave de Acesso
8be1db0c-e127-4fd4-9d85-2707a524e49a



Data da Finalização
16/06/2026



Responsável
Rafaela Da Silva Jesuita Costa



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:
http://precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=8be1db0c-e127-4fd4-9d85-2707a524e49a

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em poços artesianos e manutenção de bombas submersas, visando atender às necessidades da Secretaria de Meio Ambiente e Urbanismo do Município de São Gonçalo do Amarante/CE..**

A presente demanda tem como finalidade garantir a continuidade e eficiência dos serviços de abastecimento de água no município, especialmente nos distritos aonde são atendidas por sistemas simplificados e poços artesianos.

Verifica-se a necessidade recorrente de:

- Substituição de materiais hidráulicos danificados;
- Manutenção preventiva e corretiva de poços artesianos;
- Intervenções emergenciais em sistemas de bombeamento.

A ausência de materiais e serviços especializados compromete diretamente o fornecimento de água, impactando a saúde pública e a qualidade de vida da população.

II - FONTES CONSULTADAS



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuita Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA

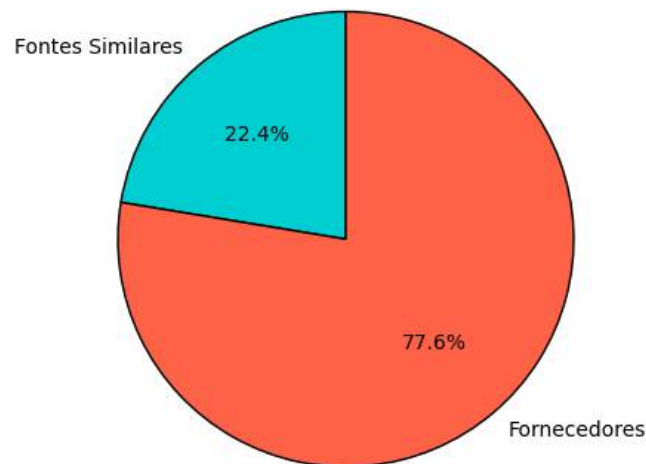
2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme IN SEGES/ME nº 65/2021:

- **Artigo 5º, Inciso II:** contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;
- **Artigo 5º, Inciso IV:** pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

O gráfico abaixo representa a distribuição dos parâmetros utilizados para definir o valor estimado.

Distribuição dos Parâmetros Utilizados



A análise dos dados permite observar a importância de cada parâmetro na estimativa de preços, oferecendo maior confiabilidade ao processo.

2.2. Consulta direta com fornecedores e justificativa para a escolha dos fornecedores

Para garantir um levantamento de preços confiável e atualizado, foram realizadas cotações junto a quatro fornecedores especializados no setor. Abaixo estão as informações dos fornecedores consultados, incluindo as datas de envio e resposta, bem como as justificativas para a escolha de cada um:



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTAR SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA

Fornecedor	Apresentou proposta	Data envio	Data proposta	Justificativa para escolha
LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA	SIM	16/06/2026	16/06/2026	O fornecedor demonstrou, por meio de sua participação ativa em pesquisas de preços anteriores, um sólido entendimento das necessidades e exigências da nossa entidade. Este conhecimento permite que o fornecedor ofereça propostas que estão alinhadas com nossas expectativas e requisitos específicos.
FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES	SIM	09/06/2026	16/06/2026	Em estrita observância aos princípios da isonomia e da busca pela proposta mais vantajosa, e no exercício de seu dever de ampliar a competitividade, a Administração realizou uma prospecção ativa de mercado. O fornecedor foi identificado a partir de consulta a bancos de dados públicos, demonstrando possuir ramo de atividade compatível com o objeto. Sua inclusão nesta pesquisa é medida essencial para assegurar uma amostragem de preços diversificada e representativa, fundamental para a correta estimativa do valor da contratação.
ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA	SIM	11/06/2026	12/06/2026	O fornecedor já participou de certames licitatórios anteriormente com esta entidade, demonstrando não apenas familiaridade com nossos procedimentos e requisitos de contratação, mas também um histórico de cumprimento e aderência às nossas normativas e padrões.
A E G ALVES EMPREENDEIMENTOS E PERFURACOES LTDA	NÃO	09/06/2026	-	Em estrita observância aos princípios da isonomia e da busca pela proposta mais vantajosa, e no exercício de seu dever de ampliar a competitividade, a Administração realizou uma prospecção ativa de mercado. O fornecedor foi identificado a partir de consulta a bancos de dados públicos, demonstrando possuir ramo de atividade compatível com o objeto. Sua inclusão nesta pesquisa é medida essencial para assegurar uma amostragem de preços diversificada e representativa, fundamental para a correta estimativa do valor da contratação.

A pesquisa de preços foi realizada para instrução do processo de contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em poços artesianos e manutenção de bombas submersas, visando atender às necessidades da Secretaria de Meio Ambiente e Urbanismo do Município de São Gonçalo do Amarante/CE.

Considerando as características técnicas e específicas dos serviços a serem contratados, a Administração realizou levantamento de preços mediante consultas ao Sistema M2A e pesquisa direta junto a fornecedores especializados no segmento, em observância ao disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021.

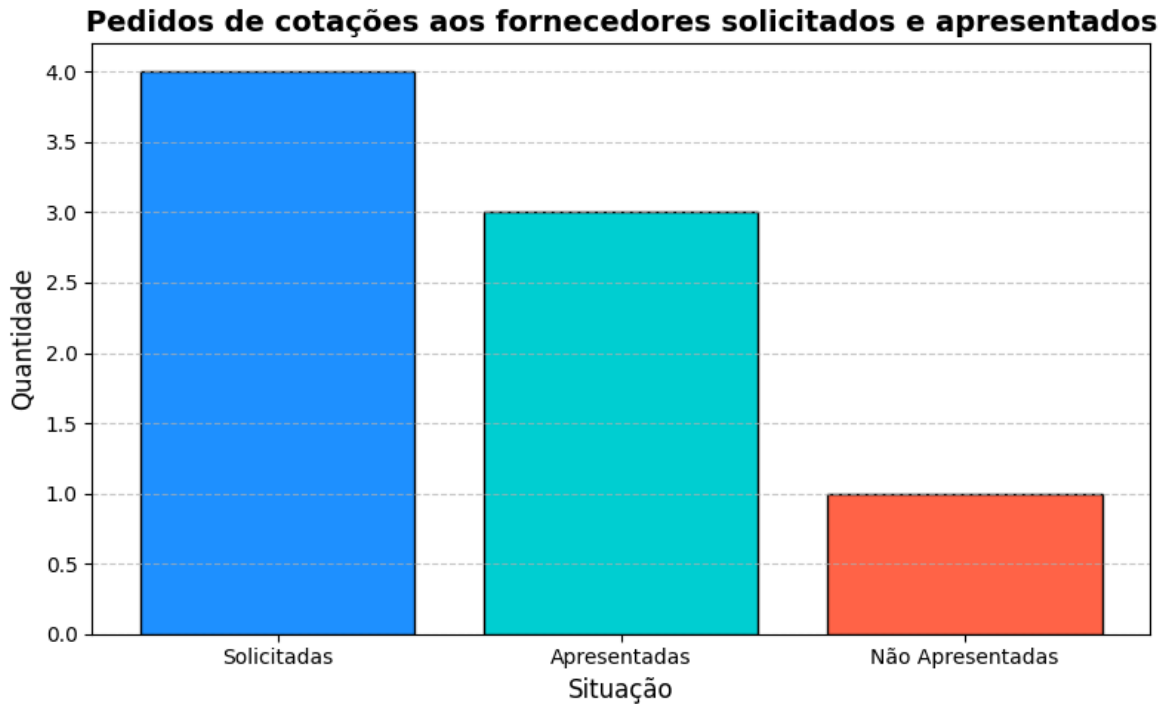
O objeto contempla serviços de manutenção preventiva e corretiva em poços artesianos, bem como manutenção, reparo e substituição de componentes de bombas submersas, atividades que demandam mão de obra especializada, equipamentos específicos e conhecimento técnico adequado. Além disso, os custos desses serviços podem variar em função da profundidade dos poços, condições operacionais dos equipamentos, necessidade de reposição de peças, deslocamento das equipes técnicas e demais particularidades inerentes à execução contratual.

A utilização de múltiplas fontes de consulta permitiu a obtenção de parâmetros atualizados e compatíveis com os valores praticados no mercado, proporcionando maior segurança na formação do preço estimado e contribuindo para a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

Dessa forma, a pesquisa realizada atende aos princípios da economicidade, eficiência, planejamento e interesse público, fornecendo subsídios adequados para a definição do valor estimado da contratação, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.



Este gráfico ilustra a quantidade de pedidos de cotações enviados a fornecedores, destacando quantos apresentaram respostas e quantos não responderam. As categorias incluem cotações enviadas, respondidas e não respondidas, permitindo uma visão clara da adesão dos fornecedores ao levantamento realizado.



2.3. Consideração do mínimo de três cotações

Para garantir a precisão e a confiabilidade na definição do valor estimado, foram analisados preços obtidos a partir de cotações válidas, em conformidade com os parâmetros definidos no item 2.1 desta Nota Técnica. Esse procedimento busca garantir que o valor estimado seja fundamentado em informações consistentes, refletindo as condições reais do mercado e alinhando-se às melhores práticas de contratação pública.

Sempre que possível, o projeto foi realizado com base em um conjunto de três ou mais cotações obtidas de fontes confiáveis e representativas do mercado. Essa abordagem promove uma amostragem robusta, conferindo maior precisão ao valor estimado e assegurando a representatividade do levantamento de preços. Além disso, tal prática reforça a transparência e a fundamentação técnica do processo de contratação, cumprindo os princípios de economicidade e de eficiência.

Conforme definido no item 2.1 desta Nota Técnica, as cotações foram selecionadas e evidenciadas de modo a excluir preços inexequíveis, inconsistentes ou esperados elevados, garantindo que o valor estimado seja construído com base em dados de qualidade e condições com a realidade mercadológica. Essa metodologia também visa evitar distorções que possam comprometer a regularidade do processo licitatório.

Esse método reforça o compromisso com uma gestão pública responsável, promovendo a aplicação criteriosa dos recursos públicos e garantindo que o processo licitatório seja prorrogado com o devido rigor técnico e alinhamento às normas aplicáveis.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTAR SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA

A tabela a seguir apresenta os preços coletados, discriminando as fontes e evidenciando a diversidade dos dados para uma visão abrangente do mercado.

Item 1 - Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)

ESPECIFICAÇÃO:

Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	4	389,29	14,28%	2.337,71	3.116,29
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.1	--	Fornecedor		16/06/2026	2.950,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11289854	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.2	--	Fornecedor		16/06/2026	3.000,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11289970	23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.3	--	Fornecedor		12/06/2026	2.801,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11270981	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
1.4	SAAE - IPUEIRAS - Ipueiras / CE	Compras Municipais-CE		31/10/2025	2.157,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11288031	11.058.534/0001-95 - N.F CONSTRUCOES E PERFURACOES DE POCOS LTDA			Exequível		

Item 2 - Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem

ESPECIFICAÇÃO:

Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	4	145,48	6,25%	2.183,52	2.474,48
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.1	--	Fornecedor		16/06/2026	2.366,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11289853	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.2	--	Fornecedor		16/06/2026	2.500,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11289969	23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
2.3	--	Fornecedor		12/06/2026	2.300,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11270980	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA			Exequível		



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA RA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA

Assinado via IntCest Sign – ID: 295-311-5088 - Pág. 5/16 - Verificação: https://assinatura.intgest.com.br/2953115088/auth/



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
2.4	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - Horizonte / CE	Compras Municipais-CE	14/08/2025	2.150,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11288038		00.197.503/0001-07 - TERRA PERFURACOES LTDA - EPP		Exequível

Item 3 - Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos

ESPECIFICAÇÃO:

Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	3	175,42	4,92%	3.392,58	3.743,42

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.1	--	Fornecedor	16/06/2026	3.554,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11289852		37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.2	--	Fornecedor	16/06/2026	3.750,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11289968		23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
3.3	--	Fornecedor	12/06/2026	3.400,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11270979		03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível

Item 4 - Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos

ESPECIFICAÇÃO:

Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	3	228,51	13,98%	1.405,82	1.862,84

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.1	--	Fornecedor	16/06/2026	1.563,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11289851		37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.2	--	Fornecedor	16/06/2026	1.890,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11289959		23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
4.3	--	Fornecedor	12/06/2026	1.450,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11270978		03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA



Item 5 - Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa

ESPECIFICAÇÃO:

Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	4	186,85	22,11%	658,08	1.031,78
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
5.1	--	Fornecedor		16/06/2026	699,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11289850	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
5.2	--	Fornecedor		16/06/2026	890,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11289958	23391453000191 - LOCSERVICE LOCAOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
5.3	--	Fornecedor		12/06/2026	700,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11270977	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
5.4	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - Juazeiro do Norte / CE	Compras Municipais-CE		14/07/2025	1.090,70	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11288076	37.968.879/0001-70 - EDSON M DA SILVA SERVICOS ELETRICOS			Excessivamente elevado		

Item 6 - Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico

ESPECIFICAÇÃO:

Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	5	235,54	38,64%	373,98	845,06
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
6.1	--	Fornecedor		16/06/2026	509,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11289849	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
6.2	--	Fornecedor		16/06/2026	690,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11289967	23391453000191 - LOCSERVICE LOCAOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
6.3	--	Fornecedor		12/06/2026	499,00	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11270976	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA			Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE		DATA PRATICADA	PREÇO	
6.4	PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA - Tejuçucua / CE	Compras Municipais-CE		18/08/2025	978,60	
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR			CLASSIFICAÇÃO		
11288093	32.476.739/0001-60 - C DA SILVA PEREIRA SENA			Excessivamente elevado		



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
 APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
 PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
 RAFAELA DA SILVA JESUINA COSTA
 DATA: 16/06/2026
 AVANÇADA

Assinado via IntCest Sign – ID: 295-311-5088 – Pág. 7/16 - Verificação: https://assinatura.intgest.com.br/2953115088/auth/





PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
6.5	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRECHEIRINHA - Frecheirinha / CE	Compras Municipais-CE	08/07/2025	371,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11288082	20.184.265/0001-02 - A F DE SOUZA MOTORES LTDA		Inexequível	

Item 7 - Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico

ESPECIFICAÇÃO:

Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	4	132,42	26,43%	368,58	633,42

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
7.1	--	Fornecedor	16/06/2026	488,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11289848	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
7.2	--	Fornecedor	16/06/2026	685,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11289966	23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Excessivamente elevado	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
7.3	--	Fornecedor	12/06/2026	460,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11270975	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
7.4	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRECHEIRINHA - Frecheirinha / CE	Compras Municipais-CE	08/07/2025	371,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11288104	20.184.265/0001-02 - A F DE SOUZA MOTORES LTDA		Exequível	

Item 8 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV

ESPECIFICAÇÃO:

Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	5	55,02	13,12%	364,38	474,42

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.1	--	Fornecedor	16/06/2026	411,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11289847	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.2	--	Fornecedor	16/06/2026	512,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11289965	23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.3	--	Fornecedor	12/06/2026	399,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11270974	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível	



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.4	Secretaria de Pesca, Aquicultura e Rec. Hídricos - Varjota / CE	M2A Compras	01/10/2025	410,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11288116	39.450.634/0001-81 - A FARIAS DE SOUSA JUNIOR	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
8.5	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - São Luís do Curu / CE	Compras Municipais-CE	12/09/2025	365,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11288117	11.649.195/0001-11 - J R COELHO TAVARES	Exequível

Item 9 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV

ESPECIFICAÇÃO:

Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	5	105,48	23,70%	339,52	550,48

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.1	--	Fornecedor	16/06/2026	420,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11289846	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.2	---	Fornecedor	16/06/2026	630,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11289964	23391453000191 - LOCERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA	Excessivamente elevado

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.3	--	Fornecedor	12/06/2026	400,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11270973	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.4	Secretaria de Pesca, Aquicultura e Rec. Hídricos - Varjota / CE	M2A Compras	01/10/2025	410,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11288133	39.450.634/0001-81 - A FARIAS DE SOUSA JUNIOR	Exequível

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
9.5	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - São Luís do Curu / CE	Compras Municipais-CE	12/09/2025	365,00

IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR	CLASSIFICAÇÃO
11288142	11.649.195/0001-11 - J R COELHO TAVARES	Exequível

Item 10 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV

ESPECIFICAÇÃO:

Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	4	99,89	19,95%	400,86	600,64



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA

Assinado via IntCest Sign – ID: 295-311-5088 - Pág. 9/16 - Verificação: https://assinatura.intgest.com.br/2953115088/auth/





PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.1	--	Fornecedor	16/06/2026	472,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11289845		37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.2	--	Fornecedor	16/06/2026	488,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11289963		23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.3	--	Fornecedor	12/06/2026	403,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11270972		03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
10.4	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - Horizonte / CE	Compras Municipais-CE	29/07/2025	640,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11288189		13.004.656/0001-24 - RN IRRIGACAO COMERCIAL DE BOMBAS EIRELI		Exequível

Item 11 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV

ESPECIFICAÇÃO:

Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	3	84,50	14,70%	490,50	659,50
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
11.1	--	Fornecedor	16/06/2026	560,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
11289844		37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
11.2	--	Fornecedor	16/06/2026	666,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
11289956		23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
11.3	--	Fornecedor	12/06/2026	499,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
11270971		03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível		

Item 12 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV

ESPECIFICAÇÃO:

Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	4	58,40	14,75%	337,60	454,40
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
12.1	--	Fornecedor	16/06/2026	398,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
11289843		37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível		



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
12.2	--	Fornecedor	16/06/2026	477,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11289957	23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
12.3	--	Fornecedor	12/06/2026	344,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11270970	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível	
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
12.4	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU - São Luís do Curu / CE	Compras Municipais-CE	12/09/2025	365,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
11288269	11.649.195/0001-11 - J R COELHO TAVARES		Exequível	

Item 13 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV

ESPECIFICAÇÃO:

Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	3	112,28	22,96%	376,72	601,28
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
13.1	--	Fornecedor	16/06/2026	466,00		
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
11289842	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível			
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
13.2	--	Fornecedor	16/06/2026	611,00		
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
11289962	23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Exequível			
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
13.3	--	Fornecedor	12/06/2026	390,00		
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
11270969	03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível			

Item 14 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV

ESPECIFICAÇÃO:

Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	4	82,67	17,65%	385,83	551,17
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
14.1	--	Fornecedor	16/06/2026	455,00		
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
11289841	37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível			
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
14.2	--	Fornecedor	16/06/2026	588,00		
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO			
11289961	23391453000191 - LOCSERVICE LOCACOES, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA		Exequível			



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA



PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
14.3	--	Fornecedor	12/06/2026	401,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11270968		03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
14.4	Secretaria de Pesca, Aquicultura e Rec. Hídricos - Varjota / CE	M2A Compras	01/10/2025	430,00
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO
11288287		39.450.634/0001-81 - A FARIAS DE SOUSA JUNIOR		Exequível

Item 15 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV

ESPECIFICAÇÃO:

Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Serviço	3	119,79	19,38%	498,21	737,79
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
15.1	--	Fornecedor	16/06/2026	566,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
11289840		37240921000131 - FRANCISCO MICAEL GOMES ALVES		Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
15.2	--	Fornecedor	16/06/2026	755,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
11289960		23391453000191 - LOCSERVICE LOCAOES, CONSTRUOES E SERVICOS LTDA		Exequível		
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO		
15.3	--	Fornecedor	12/06/2026	533,00		
IDENTIFICAÇÃO		FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO		
11270967		03565704000108 - ASHER CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA		Exequível		

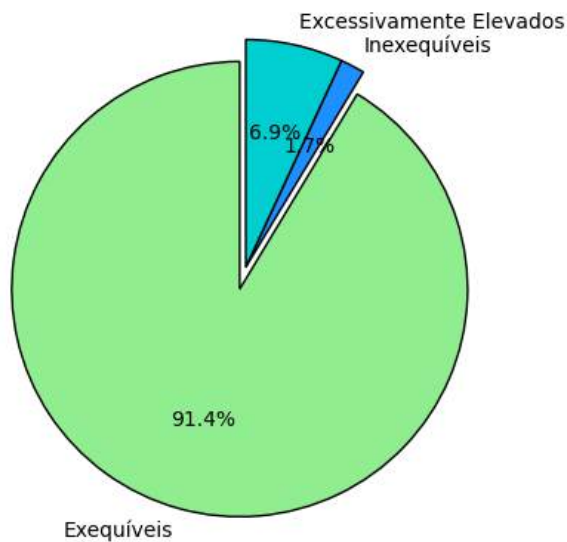
Esta tabela reflete uma análise abrangente dos preços praticados, incluindo fontes governamentais e cotações do setor privado, permitindo uma análise crítica e comparativa dos valores.

O gráfico abaixo representa as classificações gerais dos preços coletados.



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA

Distribuição dos tratamentos de preços coletados



IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. Justificativa para o uso de um único método

Para a obtenção do preço estimado, foi aplicado exclusivamente o método de **mediana** em toda a pesquisa. Esse método foi escolhido como o mais adequado para estimar o valor dos itens, considerando a homogeneidade das cotações obtidas e a consistência das variações entre os valores.

- **Mediana:** A mediana foi escolhida devido à presença de valores extremos nas cotações, assegurando que o valor estimado não seja influenciado por cotações muito altas ou muito baixas, o que poderia distorcer a estimativa. A mediana, por refletir o ponto central, mostrou-se mais adequada para representar o preço provável do mercado.

A aplicação de um único método trouxe uniformidade à pesquisa, garantindo uma estimativa confiável e adequada para todos os itens, cumprindo com os princípios de eficiência e economicidade.

4.2. Exclusão de valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados

Durante o processo de coleta e análise das cotações, alguns valores foram excluídos do cálculo do preço de referência, pois se mostraram incompatíveis com a realidade de mercado e não atendiam aos critérios de exequibilidade e representatividade. Essa exclusão foi fundamentada na necessidade de obter uma estimativa precisa e confiável, que reflita os preços praticados no setor e garanta a viabilidade do objeto da contratação.

A análise crítica dos valores coletados levou em conta fatores como a média de mercado, a variação percentual em relação às outras cotações e a adequação do valor às condições reais de execução. Dessa forma, os valores que se mostraram excessivamente altos ou baixos foram desconsiderados, uma vez que poderiam distorcer a estimativa final e comprometer a economicidade e eficiência da contratação pública.



Abaixo, a tabela apresenta os valores excluídos, a caracterização de cada exclusão e a justificativa detalhada:

PREÇO	FONTE	DATA	VALOR	CLASSIFICAÇÃO
5.4	Compras Municipais-CE	14/07/2025	1.090,70	Excessivamente elevado

Justificativa: Preço classificado como excessivamente elevado por estar com o valor superior ao relativo máximo (R\$ 1.031,78) calculado para o item.

6.4	Compras Municipais-CE	18/08/2025	978,60	Excessivamente elevado
-----	-----------------------	------------	--------	------------------------

Justificativa: Preço classificado como excessivamente elevado por estar com o valor superior ao relativo máximo (R\$ 845,06) calculado para o item.

6.5	Compras Municipais-CE	08/07/2025	371,00	Inexequível
-----	-----------------------	------------	--------	-------------

Justificativa: Preço classificado como inexequível por estar com o valor inferior ao relativo mínimo (R\$ 373,98) calculado para o item.

7.2	Fornecedor	16/06/2026	685,00	Excessivamente elevado
-----	------------	------------	--------	------------------------

Justificativa: Preço classificado como excessivamente elevado por estar com o valor superior ao relativo máximo (R\$ 633,42) calculado para o item.

9.2	Fornecedor	16/06/2026	630,00	Excessivamente elevado
-----	------------	------------	--------	------------------------

Justificativa: Preço classificado como excessivamente elevado por estar com o valor superior ao relativo máximo (R\$ 550,48) calculado para o item.

Essas exclusões foram essenciais para assegurar que o preço de referência esteja alinhado com as condições reais de mercado, evitando que valores desproporcionais afetem negativamente a contratação. Ao desconsiderar valores excessivos, garantimos que o custo final não inclua sobrepreços que poderiam resultar em desperdício de recursos públicos. Da mesma forma, ao excluir valores inexequíveis, mitigamos o risco de contratar serviços que não possam ser realizados conforme o objeto contratado, preservando a qualidade e a adequação da execução.

Essa análise seletiva dos valores, com base na representatividade e exequibilidade, reforça o compromisso da Administração com uma estimativa de preço que seja realista, justa e que contribua para uma contratação pública eficiente e responsável.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. Memória de cálculo



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTAR SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuina Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA

ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 - Serviço de Sondagem Geofísica e Estudo Hidrológico (SEV AB/2 até 150m + relatório técnico com ART)	12,0	Mediana	2.875,50	34.506,00
2 - Limpeza de Poço Tubular Profundo por Ar Comprimido — desmontagem, limpeza, desenvolvimento, desinfecção e montagem	12,0	Mediana	2.333,00	27.996,00
3 - Manutenção, Reabilitação e Operação de Poços Artesianos Tubulares Profundos	12,0	Mediana	3.554,00	42.648,00
4 - Serviços de Limpeza e Desobstrução de Poços Profundos	12,0	Mediana	1.563,00	18.756,00
5 - Manutenção Preventiva e Corretiva de Quadro de Comando para Bomba Submersa	12,0	Mediana	700,00	8.400,00
6 - Recuperação de Bomba Submersa — Motor Trifásico	12,0	Mediana	509,00	6.108,00
7 - Recuperação de Bomba Submersa — Motor Monofásico	12,0	Mediana	460,00	5.520,00
8 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,5 CV	12,0	Mediana	410,00	4.920,00
9 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 0,75 CV	12,0	Mediana	405,00	4.860,00
10 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,0 CV	12,0	Mediana	480,00	5.760,00
11 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Trifásica 380V de 1,5 a 3,0 CV	12,0	Mediana	560,00	6.720,00
12 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,5 CV	12,0	Mediana	381,50	4.578,00
13 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 0,75 CV	12,0	Mediana	466,00	5.592,00
14 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,0 CV	12,0	Mediana	442,50	5.310,00
15 - Rebobinamento de Motor de Bomba Submersa Monofásica 220V de 1,5 a 3,0 CV	12,0	Mediana	566,00	6.792,00

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de **R\$ 188.466,00 (cento e oitenta e oito mil, quatrocentos e sessenta e seis reais)**.

Esse valor, resultado de uma pesquisa de mercado ampla e criteriosa, reflete uma estimativa alinhada com as práticas atuais do setor e assegura que o processo licitatório seja fundamentado em valores justos e realistas.

Certifica-se, assim, que o preço estimado atende aos requisitos de vantajosidade e economicidade exigidos pela Administração, promovendo uma contratação pública eficiente e em conformidade com o interesse público.

VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: **Rafaela da Silva Jesuita Costa**, matrícula nº 29055.

São Gonçalo do Amarante, 16 de junho de 2026



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuita Costa
DATA: 16/06/2026
AVANÇADA



Rafaela da Silva Jesuita Costa
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Rafaela da Silva Jesuita Costa
DATA: 16/06/2026

AVANÇADA