



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA
CNPJ: 17.475.135/0001-06
RUA ANTÔNIO OLÍVIO PAIVA, 153
BAIRRO: ATALAIA – CEP: 49.035-080
ARACAJU/SE.

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE - DESO

**LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 022/2024 –
DESO**

PROPOSTA DE PREÇOS

A

Q



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.
CNPJ: 17.475.135/0001-06
RUA ANTÔNIO OLÍVIO PAIVA, 153
BAIRRO: ATALAIA – CEP: 49.035-080
ARACAJU/SE.

ÍNDICE

PROPOSTA COMERCIAL

- 1- Proposta de Preços
- 2- Planilha de Preços
- 3- Composição BDI
- 4- Composição encargos Sociais
- 5- Declaração da Proponente
- 6- Declaração de Regularidade Quanto ao Trabalho do Menor (Anexo V)

A
G
01



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.
CNPJ: 17.475.135/0001-06
RUA ANTÔNIO OLÍVIO PAIVA, 153
BAIRRO: ATALAIA – CEP: 49.035-080
ARACAJU/SE.

Aracaju, 05 de agosto de 2024

DESO

Rua Campo do Brito, nº 331

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Referência: LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 022/2024 – DESO

Prezados Senhores,

Atendendo a Licitação Pública em epígrafe, estamos submetendo a apreciação de V.S^a, nossa proposta de preços conforme condições a seguir:

OBJETO

Execução de obras para ampliação de redes de abastecimento de água na cidade de Nossa Senhora da Glória para atender o Campus Universitário da UFS e os povoados: Quintas; Mesinhas; Manoel Velho; Chimarra; Caldeirão; João da Mota e Lagoa do Boi.

PRAZOS

O Prazo Contratual de 120 (cento e vinte) dias, e Prazo de execução de **60** (sessenta) dias, contados a partir da emissão da Ordem de Serviços.

O Prazo de Validade da Proposta é de **120** (cento e vinte) dias, contados da data de Sessão de Abertura do Certame, suspendendo-se este prazo na hipótese de interposição de recurso administrativo ou judicial. Neste caso a DESO prorrogará o prazo de validade das Propostas, pelo tempo necessário à conclusão dos Recursos.

PREÇOS

Preço total da Proposta é de **R\$ 773.204,28** (setecentos e setenta e três mil, duzentos e quatro reais e vinte e oito centavos).

Os preços contratados incluem todos os custos diretos e indiretos para execução dos serviços em conformidade com as condições previstas no projeto básico.

FORMA DE PAGAMENTO

Conforme medições mensais pelos serviços efetivamente executados, a DESO pagará à CONTRATADA os preços em reais e integrantes da proposta aprovada e, caso aplicável, a incidência de reajustamento.

GARANTIA DO CONTRATO

Será na forma de **Seguro Garantia**.

FONTE DE RECURSOS

400.01- Sistema de água-FR/10

GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente

GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI

R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ : 17.475.135/0001-06

Empreendimento: IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E POVOADOS

QUADRO RESUMO

CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
09101	IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E POVOADOS - MATERIAIS	1	455.142,06	455.142,06
09102	IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E POVOADOS - SERVIÇOS	1	318.062,22	318.062,22
VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>>				773.204,28
Importa o presente empreendimento a quantia de: (setecentos e setenta e tres mil duzentos e quatro reais e vinte e oito centavos)				

Gustavo Raupp de Macedo
GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente

X



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI
R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ
: 17.475.135/0001-06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E
POVOADOS - MATERIAIS

Ref : Abril/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	FORNECIMENTO DE MATERIAIS	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	TUBULAÇÕES					455.142,06	100,00
01.01			m	5.082,00	63,49	431.794,44	94,89
01.01.001	Tubo de pvc jei, ponta e bolsa classe 20 d= 100mm					322.656,18	70,91
01.01.002	Tubo de pvc jei, ponta e bolsa classe 15 d= 100mm		m	1.668,00	55,82	93.107,76	20,46
01.01.003	Tubo de pvc jei, ponta e bolsa classe 12 d= 75mm		m	30,00	21,89	656,70	0,14
01.01.004	Tubo de pvc jei, ponta e bolsa classe 12 d= 50mm		m	1.170,00	13,14	15.373,80	3,38
01.02	CONEXÕES					23.347,62	5,11
01.02.001	DERIVAÇÃO COM A ADUTORA					6.749,94	1,48
01.02.001.001	Luva c/ bolsas je, em fofo, d= 250mm		un	1,00	1.072,22	1.072,22	0,24
01.02.001.002	Tê em fofo c/ bolsas, je, d= 250 x 100mm		un	1,00	1.722,33	1.722,33	0,38
01.02.001.003	Curva 45° c/ bolsas, em fofo, je, d= 100mm		un	1,00	371,69	371,69	0,08
01.02.001.004	Tê em fofo c/ bolsas, je, d= 100 x 100mm		un	1,00	459,24	459,24	0,10
01.02.001.005	Curva 90° c/ bolsas, em fofo, je, d= 100mm		un	1,00	406,56	406,56	0,09
01.02.001.006	Adaptador de pvc je a bolsa defofo junta elastica, d= 100mm		un	2,00	159,86	319,72	0,07
01.02.001.007	Redução, em fofo, ponta / bolsa, je, d= 100 x 80mm		un	1,00	283,63	283,63	0,06
01.02.001.008	Registro gaveta fofo, c/ bolsas p/ tubo ferro dúctil, cunha borracha, cabeçote, pn 16, tipo euro 25, d= 100mm		un	3,00	704,85	2.114,55	0,46
01.02.002	INTERLIGAÇÃO DA SUBADUTORA NOVA COM A SUBADUTORA EXISTENTE					2.818,47	0,62
01.02.002.001	Tê 90° pvc, je, bbb, PBA, d= 75mm		un	1,00	48,44	48,44	0,01
01.02.002.002	Adaptador de pvc je a bolsa defofo junta elastica, d= 100mm		un	5,00	159,86	799,30	0,18
01.02.002.003	Redução de pvc je, ponta / bolsa, d= 100 x 75mm		un	1,00	29,98	29,98	0,01
01.02.002.004	Luva de correr de pvc je, d= 100mm		un	1,00	64,47	64,47	0,01
01.02.002.005	Tê 90° redução pvc, je, bbb, PBA, d= 100 x 75mm		un	1,00	68,91	68,91	0,02
01.02.002.006	Cap de pvc je, d= 75mm		un	1,00	18,84	18,84	0,00
01.02.002.007	Curva 22° 30' de pvc je, ponta / bolsa, d= 100mm		un	1,00	378,83	378,83	0,08
01.02.002.008	Registro gaveta fofo, c/ bolsas p/ tubo ferro dúctil, cunha borracha, cabeçote, pn 16, tipo euro 25, d= 100mm		un	2,00	704,85	1.409,70	0,31
01.02.003	INTERLIGAÇÃO COM O CAMPUS UFS E SEGMENTO AOS POVOADOS					103,97	0,02
01.02.003.001	Tê 90° pvc, je, bbb, PBA, d= 75mm		un	1,00	48,44	48,44	0,01
01.02.003.002	Luva de correr de pvc je, d= 75mm		un	1,00	31,28	31,28	0,01
01.02.003.003	Redução de pvc je, ponta / bolsa, d= 75 x 50mm		un	1,00	17,01	17,01	0,00
01.02.003.004	Cap de pvc je, d= 50mm		un	1,00	7,24	7,24	0,00
01.02.004	INTERLIGAÇÃO DA REDE PROJETADA COM A EXISTENTE, POVOADOS					356,45	0,07
01.02.004.001	Tê 90° pvc, je, bbb, PBA, d= 75mm		un	1,00	48,44	48,44	0,01
01.02.004.002	Luva de correr de pvc je, d= 75mm		un	1,00	31,28	31,28	0,01
01.02.004.003	Redução de pvc je, ponta / bolsa, d= 75 x 50mm		un	1,00	17,01	17,01	0,00
01.02.004.004	Cap de pvc je, d= 75mm		un	1,00	18,84	18,84	0,00
01.02.004.005	Curva 45° de pvc je, ponta / bolsa, d= 100mm		un	2,00	120,44	240,88	0,05



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI
R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAU-SE CNPJ
: 17.475.135/0001-06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E
POVOADOS - MATERIAIS

ITEM		DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	Moeda : R\$
01.02.005		VÁLVULA VENTOSA				10.385,01	2,27
01.02.005.001		Tê em fofo c/ bolsas e flange pn 10 / 16, d= 100 x 50mm	un	3,00	540,98	1.622,94	0,36
01.02.005.002		Ventosa triplice função, PN 25, diam = 50mm	un	3,00	1.994,78	5.984,34	1,31
01.02.005.003		Adaptador de pvc je a bolsa defofo junta elastica, d= 100mm	un	6,00	159,86	959,16	0,21
01.02.005.004		Luva de correr de pvc je, d= 100mm	un	6,00	64,47	386,82	0,08
01.02.005.005		Registro gaveta fofo, c/ flanges, cunha borracha, corpo curto e volante, tipo euro 23, PN16, diam = 50mm	un	3,00	477,25	1.431,75	0,31
01.02.006		DESCARGA				0,00	0,00
01.02.007		Tê em fofo c/ bolsas e flange pn 10 / 16, d= 100 x 50mm	un	2,00	540,98	1.081,96	0,24
01.02.008		Adaptador de pvc je a bolsa defofo junta elastica, d= 100mm	un	4,00	159,86	639,44	0,14
01.02.009		Luva de correr de pvc je, d= 100mm	un	4,00	64,47	257,88	0,06
01.02.010		Registro gaveta fofo, c/ flanges, cunha borracha, corpo curto e volante, tipo euro 23, PN16, diam = 50mm	un	2,00	477,25	954,50	0,21
Importa o presente orçamento em : (quatrocentos e cinquenta e cinco mil, cento e quarenta e dois reais e seis centavos)						455.142,06	

GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Rampp de Macedo
Sócio Gerente

X

**GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI**

R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ

: 17.475.135/0001-06

PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Abril/2024-1 Moeda : R\$

Empreendimento: 09101 - IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E POVOADOS - P

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	1,70%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,48%
03	R - Risco	%	0,85%
04	DF - Despesas Financeiras	%	0,85%
05	L - Lucro	%	1,50%
06	I - TRIBUTOS		3,65%
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	
TOTAL DO BDI :			9,46%

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} \right) - 1 \right] \times 100$$


GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente

eb



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI
R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ
: 17.475.135/0001-06

NILHA DE ENCARGOS SOCIAIS HORISTA
Cod. Empreendimento: 09101
IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E POVOADOS - MATERIAIS
Ref : Abril/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS			36,80
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	de		20,00
A2	SESI	de		1,50
A3	SENAI	de		1,00
A4	INCRA	de		0,20
A5	SEBRAE	de		0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	de		2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	de		3,00
A8	FGTS	de		8,00
A9	SECONCI-SE	de		0,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS			47,44
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	de		17,87
B10	FERIADOS	de		3,93
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE	de		0,85
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	de		10,98
B4	LICENÇA PATERNIDADE	de		0,06
B5	FALTAS JUSTIFICADAS	de		0,73
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	de		1,51
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	de		0,10
B8	FÉRIAS GOZADAS	de		11,37
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	de		0,04
C	ENCARGOS INDENIZATÓRIOS			10,41
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	de		4,83
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	de		0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	de		2,35
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	de		2,71
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	de		0,41
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			17,89
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	de		17,46
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	de		0,43
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :				112,54%

GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI

R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ

: 17.475.135/0001-06

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA

Cod. Empreendimento: 09101

IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E POVOADOS - MATERIAIS

Ref : Abril/2024-1

Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			36,80
A01	Previdência Social - INSS	de		20,00
A02	SESI	de		1,50
A03	SENAI	de		1,00
A04	INCRA	de		0,20
A05	SEBRAE	de		0,60
A06	Salário Educação	de		2,50
A07	Seguro Contra Acidentetes do Trabalho	de		3,00
A08	FGTS	de		8,00
A09	SECONCI-SE	de		0,00
B	Encargos Trabalhistas			18,32
B01	Auxílio Enfermidade	de		0,64
B02	Décimo Terceiro salário	de		8,33
B03	Licença Paternidade	de		0,04
B04	Faltas Justificadas	de		0,56
B05	Acidente de Trabalho	de		0,08
B06	Férias Gozadas	de		8,64
B07	Salário Maternidade	de		0,03
C	Encargos Indenizatórios			7,92
C01	Aviso Prévio Indenizado	de		3,67
C02	Aviso Prévio Trabalhado	de		0,09
C03	Férias Indenizadas	de		1,79
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	de		2,06
C05	Indenização Adicional	de		0,31
D	Incidências ou Efeitos	de		7,07
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	de		6,74
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	de		0,33
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:				70,11%

GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI

R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ

: 17.475.135/0001-06

IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E

POVOADOS - SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 09102

Ref : Abril/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	PESSOAL					48.330,42	15,19
01.01						36.884,32	76,32
01.01.001		Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	176,00	141,67	24.933,92	51,60
01.01.002		Encarregado geral com encargos complementares	h	352,00	33,95	11.950,40	24,72
01.02	VEÍCULO					11.446,10	23,68
01.02.001		Veículo Novo, tipo carro leve, motor 1.0, incluindo combustível (rodagem média mensal 5.000Km), manutenção, seguro e despesas com licenciamento	mês	2,00	5.723,05	11.446,10	23,68
02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					1.585,92	0,50
02.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					1.585,92	100,00
02.01.001		Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada	km	112,00	14,16	1.585,92	100,00
03	CANTEIRO DE OBRAS					18.818,95	5,92
03.01	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO					16.104,31	85,57
03.01.001		Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	2,00	1.888,48	3.776,96	20,06
03.01.002		Locação de container - Almoxxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	2,00	944,24	1.888,48	10,04
03.01.003		Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	636,44	636,44	3,38
03.01.004		Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusivo fornecimento do medidor	un	1,00	1.838,51	1.838,51	9,77
03.01.005		Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	18,00	442,44	7.963,92	42,32
03.02	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO					2.714,64	14,43
03.02.001		Água - dispêndio mensal	mês	4,00	466,21	1.864,84	9,91
03.02.002		Consumo de energia elétrica	mês	4,00	212,45	849,80	4,52
04	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS					249.326,93	78,39
04.01	SERVIÇOS PRELIMINARES					40.028,73	16,04
04.01.001		Locação e Nivelamento de Redes de Água e Adutoras	m	7.742,50	1,36	10.529,80	4,20
04.01.002		Sinalização de Valas com Placas Indicativas	m	7.742,50	3,81	29.498,93	11,84
04.02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					127.435,35	51,10
04.02.001		Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	5.574,60	8,34	46.492,16	18,65
04.02.002		Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão af_08/2023	m3	5.574,60	14,52	80.943,19	32,45
04.03	ASSENTAMENTO TUBOS E CONEXÕES					24.858,46	9,98
04.03.001		Carga e Descarga de Tubos de PVC Rígido e PVC DEFOFO DN 100mm	m	6.576,23	0,54	3.551,16	1,43
04.03.002		Carga e Descarga de Tubos de PVC Rígido e PVC DEFOFO DN 75mm	m	30,00	0,51	15,30	0,01
04.03.003		Carga e Descarga de Tubos de PVC Rígido e PVC DEFOFO DN 50mm	m	1.136,26	0,22	249,98	0,10
04.03.004		Assentamento de tubo de pvc junta elástica, ponta e bolsa diam. = 100 mm	m	6.576,23	2,79	18.347,68	7,35

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI
R ANTONIO O PAIVA 153 ATAIAIA ARACAJU-SE CNPJ
: 17.475.135/0001-06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E
POVOADOS - SERVIÇOS

Ref : Abril/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
04.03.005	Assentamento de tubo de pvc junta elástica, ponta e bolsa diam. = 75 mm	m	30,00	2,31	69,30	0,03
04.03.006	Assentamento de tubo de pvc junta elástica, ponta e bolsa diam. = 50 mm	m	1.136,26	2,04	2.317,97	0,93
04.03.007	Assentamento de conexões de pvc, junta elástica, ponta e bolsa, diam.= 50 mm	un	1,00	2,04	2,04	0,00
04.03.008	Assentamento de conexões de pvc, junta elástica, ponta e bolsa, diam.= 100 mm	un	35,00	2,79	97,65	0,04
04.03.009	Assentamento de conexões de pvc, junta elástica, ponta e bolsa, diam.= 75 mm	un	9,00	2,31	20,79	0,01
04.03.010	Assentamento de conexões em ferro fundido, junta elástica, diam.= 250 mm	un	2,00	24,85	49,70	0,02
04.03.011	Assentamento de conexões em ferro fundido, junta elástica, diam.= 100 mm	un	9,00	4,72	42,48	0,02
04.03.012	Assentamento de registro de gaveta em ferro fundido com flanges, diam. = 50mm a 150mm	un	5,00	16,17	80,85	0,03
04.03.013	Assentamento de conexões em ferro fundido, junta elástica, diam.= 50 mm	un	4,00	3,39	13,56	0,01
04.04	BLOCO DE ANCORAGEM				1.765,96	0,71
04.04.001	Concreto magro para lastro, traço 1:4:5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	m3	0,051	538,78	28,50	0,01
04.04.002	Concreto simples fck= 25 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3	0,675	686,78	463,58	0,19
04.04.003	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento na infraestrutura	m3	0,675	34,42	23,23	0,01
04.04.004	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	33,75	15,12	510,30	0,20
04.04.005	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	6,11	121,17	740,35	0,30
04.05	DIVERSOS				55.238,43	22,17
04.05.001	Cadastro de Redes de Água / Adutoras	m	7.742,50	1,66	12.852,55	5,17
04.05.002	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	un	13,00	1.503,50	19.545,50	7,84
04.05.003	Limpeza, desinfecção e teste de redes de abastecimento de água	m	7.742,50	2,95	22.840,38	9,16
Importa o presente orçamento em : (trezentos e dezoito mil, sessenta e dois reais e vinte e dois centavos)					318.062,22	

GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente

**GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI**

R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ

: 17.475.135/0001-06

PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Abril/2024-1 Moeda : R\$

Empreendimento: 09102 - IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E POVOADOS - S

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	3,93%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,49%
03	R - Risco	%	1,00%
04	DF - Despesas Financeiras	%	0,50%
05	L - Lucro	%	4,00%
06	I - TRIBUTOS		6,65%
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	3,00%

TOTAL DO BDI : **18,03%**

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} \right) - 1 \right] \times 100$$

Gustavo Raupp de Macedo
GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI
R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ
: 17.475.135/0001-06

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			36,80
A01	Previdência Social - INSS	%		20,00
A02	SESI	%		1,50
A03	SENAI	%		1,00
A04	INCRA	%		0,20
A05	SEBRAE	%		0,60
A06	Salário Educação	%		2,50
A07	Seguro Contra Acidentes do Trabalho	%		3,00
A08	FGTS	%		8,00
A09	SECONCI-SE	%		0,00
B	Encargos Trabalhistas			18,32
B01	Auxílio Enfermidade	%		0,64
B02	Décimo Terceiro salário	%		8,33
B03	Licença Paternidade	%		0,04
B04	Faltas Justificadas	%		0,56
B05	Acidente de Trabalho	%		0,08
B06	Férias Gozadas	%		8,64
B07	Salário Maternidade	%		0,03
C	Encargos Indenizatórios			7,92
C01	Aviso Prévio Indenizado	%		3,67
C02	Aviso Prévio Trabalhado	%		0,09
C03	Férias Indenizadas	%		1,79
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		2,06
C05	Indenização Adicional	%		0,31
D	Incidências ou Efeitos			7,07
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		6,74
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		0,33
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:				70,11%

GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raulpp de Macedo
Sócio Gerente

12

X



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES EIRELI
R ANTONIO O PAIVA 153 ATALAIA ARACAJU-SE CNPJ
: 17.475.135/0001-06

NILHA DE ENCARGOS SOCIAIS HORISTA
Cod. Empreendimento: 09102
IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM N SRA GLÓRIA PARA ATENDER AO CAMPUS UFS E POVOADOS - SERVIÇOS
Ref : Abril/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS			36,80
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	%		20,00
A2	SESI	%		1,50
A3	SENAI	%		1,00
A4	INCRA	%		0,20
A5	SEBRAE	%		0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	%		2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	%		3,00
A8	FGTS	%		8,00
A9	SECONCI-SE	%		0,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS			47,44
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%		17,87
B10	FERIADOS	%		3,93
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE	%		0,85
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	%		10,98
B4	LICENÇA PATERNIDADE	%		0,06
B5	FALTAS JUSTIFICADAS	%		0,73
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	%		1,51
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	%		0,10
B8	FÉRIAS GOZADAS	%		11,37
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	%		0,04
C	ENCARGOS INDENIZATÓRIOS			10,41
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		4,83
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	%		0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	%		2,35
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	%		2,71
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	%		0,41
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			17,89
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	%		17,46
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		0,43
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :				112,54%

GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo

Sócio Gerente
RptEmpreendimentoDataModuleForm

X



GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.
CNPJ: 17.475.135/0001-06
RUA ANTÔNIO OLÍVIO PAIVA, 153
BAIRRO: ATALAIA – CEP: 49.035-080
ARACAJU/SE.

DECLARAÇÃO DO PROPONENTE

A
DESO
Rua Campo do Brito, nº 331
Bairro São José
ARACAJU - ESTADO DE SERGIPE

Referência: LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 022/2024 – DESO

GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 17.475.135/0001-06, por intermédio de seu representante legal o Sr. Gustavo Raupp de Macedo, portador da Carteira de Identidade nº [REDACTED]-SSP/SE e do CPF nº [REDACTED], **DECLARA**, que tem condições de assumir todas as obras e serviços, inclusive com fornecimento de todos os materiais e equipamentos previstos em Edital, a partir da assinatura do contrato.

Aracaju, 05 de agosto de 2024


GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente







GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.
CNPJ: 17.475.135/0001-06
RUA ANTÔNIO OLÍVIO PAIVA, 153
BAIRRO: ATALAIA – CEP: 49.035-080
ARACAJU/SE.

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE QUANTO AO TRABALHO DO MENOR

GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA.

Referência: LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 022/2024 - DESO

GM CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA., inscrita no CNPJ/MF sob nº 17.475.135/0001-06, por intermédio de seu representante legal o Sr. Gustavo Raupp de Macedo, portador da Carteira de Identidade nº [REDACTED] 9-SSP/SE e do CPF nº [REDACTED], **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

RESPONDER:

Emprega menor a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz?

SIM ()

OU

NÃO (X)

Aracaju, 05 de agosto de 2024


GM Construções e Incorporações Eireli
Gustavo Raupp de Macedo
Sócio Gerente

X

G

95