

**ATA DE SESSÃO INTERNA
JULGAMENTO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 2022.03.02.01-TP**

Ao 04 (quatro) dia do mês de Abril do ano de 2022 (dois mil e vinte e dois), às 08:00h, na Prefeitura Municipal de Solonópole, situada à Rua Dr. Queiroz Lima, Nº 330, Centro, Solonópole-CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação, nomeada pela Portaria Nº 027/2022, de 13 de Janeiro de 2022, composta pelos servidores Gerusa Dantas Vieira – Presidente, Francisca Sabrina Pinheiro e Maria Mônica Barbosa - Membros, com a finalidade de julgar os documentos de habilitação concernentes a **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.02.01-TP**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA APTA A PRESTAR SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE – ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO**. A Presidente deu início a Sessão, a seguir:

PARECER TÉCNICO:

A Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente, através do Engenheiro Civil, o Sr. Jarbas Riccioppo Silva Júnior, após análise da documentação e dos registros realizados em Ata, relativos às exigências de qualificação técnica constantes do edital supracitado, pronunciou-se por meio do parecer técnico, recebido pela Comissão em **01/04/2022**, anexado aos autos.

ANÁLISE E JULGAMENTO DA COMISSÃO

A Comissão Permanente de Licitação, com amparo no parecer técnico supracitado e após análise dos demais documentos apresentados pelos licitantes para cumprimento aos requisitos de habilitação do Edital, decidiu:

Está **HABILITADA** por ter cumprido as normas editalícias e as normas da Lei Federal Nº 8.666/93, a seguinte empresa:

ORDEM	EMPRESAS	CNPJ
1.	ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI EPP	12.044.788/0001-17
2.	CONSTRUTORA S SERVIÇOS & LOCAÇÕES LTDA ME	03.888.573/0001-91
3.	ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	63.551.378/0001-01
4.	ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME	06.043.276/0001-33
5.	G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP	10.572.609/0001-99
6.	MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME	07.615.710/0001-75
7.	MIXTURI COMERCIO E SEZ\RVIÇOS EIRELI	23.598.271/0001-96
8.	PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI	11.012.912/0001-08
9.	REAL SERVIÇOS EIRELI	37.452.665/0001-46
10.	WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP	10.932.123/0001-14

Estão **INABILITADAS** por terem descumprido as normas editalícias e a Lei Federal Nº 8.666/93, as seguintes empresas:

ORDEM	EMPRESAS	OBSERVAÇÕES
1.	A.I.L CONSTRUTORA LTDA	- DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS) DO EDITAL 5.4.7 - RELATIVO À CAPACITAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL: 5.4.7.1 - Apresentar certidão (ões) ou atestado(s) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, em que figurem o nome da empresa na





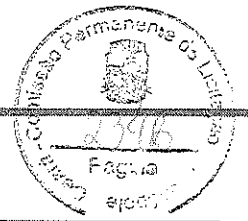
ORDEM	EMPRESAS	OBSERVAÇÕES
		<p>condição de "contratada", demonstrando que a empresa executou diretamente serviços compatíveis em características semelhantes ao objeto licitado, atinente às respectivas parcelas de maior relevância, não se admitindo atestado (s) de projetos, fiscalização, supervisão, gerenciamento, controle tecnológico ou assessoria técnicas.</p> <p>5.4.7.1.1 - Para fins da comprovação de que trata este subitem são consideradas parcelas de maior relevância: a) Escavação Carga Transp. 1-CAT 2001 a 3000M b) Compactação de Aterros 95% P.N</p> <p>- Não comprovou a letra "b"</p>
2.	CRP COSTA CONSTRUÇÕES E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI	<p>- DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS) DO EDITAL</p> <p>5.4.7.2 - Declaração com a indicação do pessoal técnico adequado e disponível para a realização do objeto da licitação, bem como a qualificação curricular de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, este documento deverá ser assinado por sócio administrador ou por representante legal da empresa;</p> <p>- Não conta assinatura do responsável legal da empresa</p>
3.	FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI ME	<p>- DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS) DO EDITAL</p> <p>5.4.7 - RELATIVO À CAPACITAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL:</p> <p>5.4.7.1 - Apresentar certidão (ões) ou atestado(s) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, em que figurem o nome da empresa na condição de "contratada", demonstrando que a empresa executou diretamente serviços compatíveis em características semelhantes ao objeto licitado, atinente às respectivas parcelas de maior relevância, não se admitindo atestado (s) de projetos, fiscalização, supervisão, gerenciamento, controle tecnológico ou assessoria técnicas.</p> <p>5.4.7.1.2 - Para fins da comprovação de que trata este subitem são consideradas parcelas de maior relevância: a) Escavação Carga Transp. 1-CAT 2001 a 3000M b) Compactação de Aterros 95% P.N</p> <p>- Não comprovou a letra "b"</p>
4.	HB SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO EIRELI ME	<p>- DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS) DO EDITAL</p> <p>5.4.7 - RELATIVO À CAPACITAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL:</p> <p>5.4.7.1 - Apresentar certidão (ões) ou atestado(s) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, em que figurem o nome da empresa na condição de "contratada", demonstrando que a empresa executou diretamente serviços compatíveis em características semelhantes ao objeto licitado, atinente às respectivas parcelas de maior relevância, não se admitindo atestado (s) de projetos, fiscalização,</p>





ORDEM	EMPRESAS	OBSERVAÇÕES
		supervisão, gerenciamento, controle tecnológico ou assessoria técnicas. 5.4.7.1.3 - Para fins da comprovação de que trata este subitem são consideradas parcelas de maior relevância: a) Escavação Carga Transp. 1-CAT 2001 a 3000M b) Compactação de Aterros 95% P.N - Não comprovou a letra "a" e "b"
5.	J DE FONTE RANGEL EIRELI	- <u>DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS) DO EDITAL</u> 5.4.7 - RELATIVO À CAPACITAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL: 5.4.7.1 - Apresentar certidão (ões) ou atestado(s) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, em <u>que figurem o nome da empresa na condição de "contratada"</u> , demonstrando que a empresa executou diretamente serviços compatíveis em características semelhantes ao objeto licitado, atinente às respectivas parcelas de maior relevância, não se admitindo atestado (s) de projetos, fiscalização, supervisão, gerenciamento, controle tecnológico ou assessoria técnicas. 5.4.7.1.4 - Para fins da comprovação de que trata este subitem são consideradas parcelas de maior relevância: a) Escavação Carga Transp. 1-CAT 2001 a 3000M b) Compactação de Aterros 95% P.N - Não comprovou a letra "a" e "b" 5.4.8.1 – Declaração emitida pelo responsável legal da empresa de que o licitante tem pleno conhecimento das condições necessárias para a execução dos serviços, inclusive quanto ao local, características e graus de complexidade existentes na área, bem como, das peculiaridades que possam implicar direta ou indiretamente na execução do objeto, modelo constante dos Anexos deste edital. - Não foi emitida pelo responsável legal da empresa 5.4.9.4 – Declaração de que a licitante tem ciência sobre a forma de comunicação dos atos do processo. - Não apresentou
6.	SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA	- <u>DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS) DO EDITAL</u> 5.4.7.2 – Declaração com a indicação do pessoal técnico adequado e disponível para a realização do objeto da licitação, bem como a qualificação curricular de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, este documento deverá ser assinado por sócio administrador ou por representante legal da empresa; 5.4.7.4 - O licitante deverá juntar declaração expressa assinada pelo(s) Responsável(is) Técnico(s), detentor(es) do(s) atestado(s) E/OU certidão(ões) de





ORDEM	EMPRESAS	OBSERVAÇÕES
		<p>capacidade técnica, informando que o(s) mesmo(s) concorda(m) com a inclusão de seu(s) nome(s) na participação permanente dos serviços na condição de profissional(is) responsável(is) técnico(s), acompanhado da Certidão de Registro e quitação da pessoa física expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA.</p> <p>5.4.8.1 – Declaração emitida pelo responsável legal da empresa de que o licitante tem pleno conhecimento das condições necessárias para a execução dos serviços, inclusive quanto ao local, características e graus de complexidade existentes na área, bem como, das peculiaridades que possam implicar direta ou indiretamente na execução do objeto, modelo constante dos Anexos deste edital.</p> <p>5.4.9.1 - Declaração de que em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, modelo constante dos Anexos deste edital;</p> <p>5.4.9.2 - Declaração expressa de integral concordância com os termos deste edital e seus anexos, modelo constante dos Anexos deste edital;</p> <p>5.4.9.3 – Declaração sob as penalidades cabíveis, de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, ficando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, (art.32, §2º, da Lei n.º 8.666/93), modelo constante dos Anexos deste edital;</p> <p>5.4.9.4 – Declaração de que a licitante tem ciência sobre a forma de comunicação dos atos do processo.</p> <p>- Não consta assinatura do responsável legal e/ou técnico da empresa</p>

O resultado deste julgamento sobre a análise dos documentos de habilitação será publicado no Jornal de Grande Circulação para conhecimento de todos, ficando aberto o prazo de **05 (cinco) dias úteis** a partir da publicação, para interposição de recurso conforme estabelecido no art. 109, inciso I, alínea "a", da Lei 8.666/93. E caso não haja recurso pela presente decisão, no **DIA 13 DE ABRIL DE 2022 ÀS 08:00 HORAS**, ocorrerá a **ABERTURA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS**. Nada havendo a tratar lavrou-se presente ata que após lida e aprovada recebe a assinatura dos membros da Comissão Permanente de Licitação.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA DE SOLONÓPOLE		ASSINATURA
Presidente	Gerusa Dantas Vieira	<i>Gerusa Dantas Vieira</i>
Membros	Francisca Sabrina Pinheiro	<i>Francisca Sabrina Pinheiro</i>
	Maria Mônica Barbosa	<i>Maria Mônica Barbosa</i>





06

PROPOSTA DE PREÇO

PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Solonópole-Ceará

Processo: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.02.01-TP

Data e Hora de Abertura: 23 DE MARÇO DE 2022 às 08:00 horas

Razão Social: MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME - CNPJ: 07.615.710/0001-75

Endereço: Rua Celeste Maria de Jesus, 171, sala1, Chico Leandro, Pedra Branca-Ce, CEP: 63.630-000.

FONE: (88) 99703-1868

Banco Bradesco – Agencia Nº 0735-8– Conta Corrente Nº 846-0

Caixa Econômica - Agencia Nº 0754 – OP Nº 003 – Conta Corrente Nº 201-6

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA APTA A PRESTAR SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNIDADE	V. GLOBAL
01	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE/CE.	01	SERVIÇO	R\$ 456.716,31

VALOR GLOBAL R\$ 456.716,31 (Quatrocentos e Cinquenta e Seis Mil Setecentos e Dezesseis Reais e Trinta e Um Centavos).

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, a contar da emissão de Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) dias.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

Observações:

- O licitante declara que tem pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I – Memorial Descritivo.
- Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviço, inclusive as relacionadas com:
 - Materiais, equipamentos e mão de obra;
 - Carga, transporte, descarga e montagem;

Medeiros Construções e Serviços Eirelli
CNPJ 07.615.710/0001-75
Rua. Celeste Maria de Jesus 171
Bairro Chico Leandro Sala 01
Pedra Branca CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.02.01-TP
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
RUA. CELESTE MARIA DE JESUS, 171
PEDRA BRANCA - CE



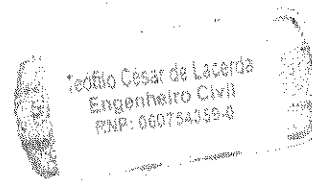
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Pedra Branca-CE, 23 DE MARÇO DE 2022.

Paulo Vinicius Pereira de Medeiros
PAULO VINICIUS PEREIRA DE MEDEIROS
CPF Nº 958.663.453-15
SOCIO ADMINISTRADOR

Teófilo César de Lacerda
TEÓFILO CÉSAR DE LACERDA
CREA Nº 9238/D
RNP: 060754359-0

Medeiros Construções e Serviços Eirelli
CNPJ 07.615.710/0001-75
Rua. Celeste Maria de Jesus 171
Bairro Chico Leandro Sala 01
Pedra Branca CE



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRI.

OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.
LOCAL: SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE

DATA: 23/03/2022 **BDI:** 26,85%
VERSÃO: **HORA:** **MEB:** **DATA REF.:**
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

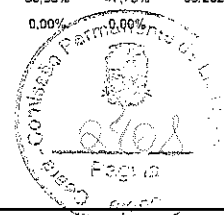
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	148,42	39,85	188,27	1.129,62
TERRAPLENAGEM E DRENAGEM DA ESCOLA DE 6 SALAS SEDE									
2.1	C3167	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 2001 A 3000M	SEINFRA	M3	13.123,20	14,32	3,84	18,16	238.317,31
2.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3	10.936,00	3,51	0,94	4,45	48.665,20
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	230,00	23,56	6,33	29,89	6.874,70
2.4	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	SEINFRA	M	43,00	54,76	14,70	69,46	2.986,78
TERRAPLENAGEM E DRENAGEM DA ESCOLA DE 6 SALAS SÃO JOSÉ									
3.1	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	SEINFRA	M3	5.598,94	18,31	4,92	23,23	130.063,38
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3	4.665,78	3,51	0,94	4,45	20.762,72
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	230,00	23,56	6,33	29,89	6.874,70
3.4	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	SEINFRA	M	15,00	54,76	14,70	69,46	1.041,90
									VALOR BDI TOTAL: 96.609,05
									VALOR ORÇAMENTO: 360.107,26
									VALOR TOTAL: 456.716,31

MATEIROIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ 07.616.710/0001-75
 Rua. Caridade Maria de Jesus 171
 Bairro Chico Leandro Sala 01
 Pedra Branca CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	DATA : 23/03/2022	BDI : 26,85%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%
				MES	REF.
				47,76%	05/2021



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:						31,1000

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,6900	35,3838
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,3600	24,3600
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,2900	55,3050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,1500	2,2725
TOTAL MATERIAL:						117,3213

VALOR: 148,42

2.1. C3167 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 2001 A 3000M (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00117647	47,0200	0,0553
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,05764706	153,7100	8,8609
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	85,1400	0,0167
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	275,3100	2,6451
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,3200	0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	233,4100	2,2883
TOTAL EQUIPAMENTO:						13,8663

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	15,5500	0,4574
TOTAL MAO DE OBRA:						0,4574

VALOR: 14,32

2.2. C3145 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N (M3)

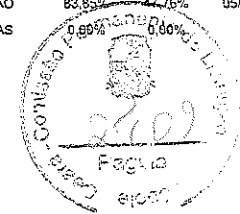
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	47,9100	0,0000
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	155,8200	1,3851
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00271111	54,9600	0,1490
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00173333	167,0400	0,2895
I0825	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	2,6300	0,0020
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	3,9600	0,0146
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,1000	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	213,1000	0,9471
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	27,0900	0,0205
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	95,4200	0,3520
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,1598

Medeiros Construções e Serviços Eireli
 CNPJ 07.615.710/0001-75
 Rua Celeste Maria de Jesus 171
 Bairro Chico Leandro Sala 01
 Pedra Branca CE

Tecnico Cesar da Lacerda
 Engenheiro Civil
 RFP: 063754359-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	DATA : 23/03/2022	BDI : 26,85%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		47,76%
				0,89%	0,80%
					05/2021



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	15,5500	0,3456
TOTAL MAO DE OBRA:						0,3456
VALOR:						3,51

2.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M) ✓

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL MAO DE OBRA:						7,0030

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3500	3,3500
TOTAL MATERIAL:						3,3500

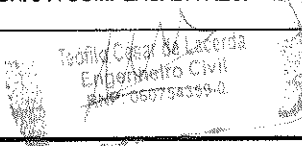
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4900	1,1225
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	332,8700	11,3176
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0400	0,1495
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100	0,6182
TOTAL SERVICO:						13,2078
VALOR:						23,56

2.4. C3067 - DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m (M) ✓

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	20,7700	0,4154
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	15,5500	0,6220
TOTAL MAO DE OBRA:						1,0374

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10448	CALHA DE CONCRETO ARMADO D=0,40M	SEINFRA	M	1,00000000	42,8900	42,8900
TOTAL MATERIAL:						42,8900

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00500000	365,2400	1,8262
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,65000000	4,4900	2,9185
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	41,2100	4,9452
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,01000000	114,7400	1,1474
TOTAL SERVICO:						10,8373
VALOR:						54,76



Medeiros Construções e Serviços Eireli
 CNPJ 07.615.710/0001-75
 Rua. Celeste Maria de Jesus 171
 Bairro Chico Leandro, Sala 01
 Zéara Branco - PE

3.1. C3179 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	DATA: 23/03/2022	BDI: 26,85%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE		

HORA	MES	REF.
82,85%	47,76%	05/2024
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
0,00%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00617647	47,0200	0,2904
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,08205882	153,7100	12,6133
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	85,1400	0,0167
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	275,3100	2,6451
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,3200	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	233,4100	2,2883
TOTAL EQUIPAMENTO:						17,8538

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	15,5500	0,4574
TOTAL MAO DE OBRA:						0,4574
VALOR:						18,31

3.2. C3145 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	47,9100	0,0000
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	155,8200	1,3851
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00271111	54,9600	0,1490
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00173333	167,0400	0,2895
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	2,6300	0,0020
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	3,9600	0,0146
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,1000	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	213,1000	0,9471
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	27,0900	0,0205
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	95,4200	0,3520
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,1598

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	15,5500	0,3456
TOTAL MAO DE OBRA:						0,3456
VALOR:						3,51

3.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL MAO DE OBRA:						7,0030

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3500	3,3500
TOTAL MATERIAL:						3,3500

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4900	1,1225

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	DATA : 23/03/2022	BDI : 26,85%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE	REF.	

SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	332,8700	11,3176
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0400	0,1495
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100	0,6182
TOTAL SERVIÇO:						13,2078
VALOR:						23,56

3.4. C3067 - DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m (M)

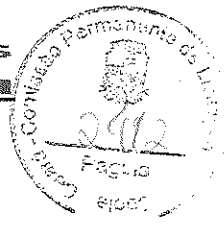
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	20,7700	0,4154
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	15,5500	0,6220
TOTAL MAO DE OBRA:					1,0374

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0448 CALHA DE CONCRETO ARMADO D=0,40M	SEINFRA	M	1,00000000	42,8900	42,8900
TOTAL MATERIAL:					42,8900

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00500000	365,2400	1,8262
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,65000000	4,4900	2,9185
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	41,2100	4,9452
C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,01000000	114,7400	1,1474
TOTAL SERVIÇO:					10,8373
VALOR:					54,76

Medeiros Construções e Serviços Eireli
 CNPJ 07.615.710/0001-75
 Rua. Celeste Maria de Jesus 171
 Bairro Chico Leandro Sala 01
 Pedra Branca CE





MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

Item	Quantidade	Descrição	Comprimento	Largura	Altura	Volume	Quantidade	Área	Unidade	
1.1	03137	PLACAS PADRÃO DE OBRA	5,00	2,00	1,00	10,00	=	5,00	M2	
					Total	=	6,00	M2		
2.1	03167	ESCVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 2001 A 3000M				Volume	x	Quantidade	=	Volume
					10936,00	x	1,20	=	13123,20	M3
					Total	=	13123,20	M3		
2.2	03145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N				Volume	x	Quantidade	=	Volume
					10936,00	x	1,00	=	10936,00	M3
					Total	=	10936,00	M3		
3.3	03365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	Comprimento	Largura			x	Quantidade	=	Volume
			65,00	50,00		x	1,00	=	325,00	M
					Total	=	325,00	M		
3.4	03067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRE-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m				Volume	x	Quantidade	=	Volume
					43,00	x	1,00	=	43,00	M
					Total	=	43,00	M		
3.1	03179	ESCVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M				Volume	x	Quantidade	=	Volume
			Conforme Quadro de Cubação		4665,78	x	1,20	=	5598,94	T
					Total	=	5598,94	T		
3.2	03145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N				Volume	x	Quantidade	=	Volume
					4665,78	x	1,00	=	4665,78	M3
					Total	=	4665,78	M3		
3.3	03365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	Comprimento	Largura			x	Quantidade	=	Volume
			65,00	50,00		x	1,00	=	325,00	M
					Total	=	325,00	M		
3.4	03067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRE-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m				Volume	x	Quantidade	=	Volume
					15,00	x	1,00	=	15,00	M
					Total	=	15,00	M		

Medeiros Construções e Serviços Eirelli
 CNPJ 07.615.710/0001-75
 Rua. Celeste Maria de Jesus 171
 Bairro Chico Leandro Sala 01
 Pedra Branca - CE

Cesar de Lacerda
 Engenheiro Civil
 RFP: 000734569-3

[Handwritten signatures and initials]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCIEIRO

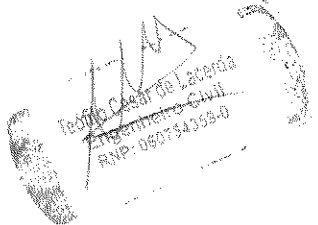
DATA : 23/03/2022 **BDI :** 26,85%
FONTE : SEINFRA **VERSÃO :** **HORA :** **MEB :** **DATA REF. :**
 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS


OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.
LOCAL: SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE

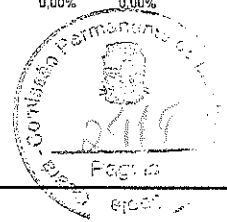
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.129,62	100,00 % 1.129,62				100,00 % 1.129,62
2	TERRAPLENAGEM E DRENAGEM DA ESCOLA DE 6 SALAS SEDE	296.843,99	25,00 % 74.211,00	25,00 % 74.211,00	25,00 % 74.211,00	25,00 % 74.210,99	100,00 % 296.843,99
3	TERRAPLENAGEM E DRENAGEM DA ESCOLA DE 6 SALAS SÃO JOSÉ	158.742,70	25,00 % 39.685,68	25,00 % 39.685,68	25,00 % 39.685,68	25,00 % 39.685,66	100,00 % 158.742,70
		456.716,31	115.026,30 115.026,30	113.896,68 228.922,98	113.896,68 342.819,66	113.896,65 456.716,31	456.716,31



Márcio Construções e Serviços Eireli
 CNPJ - 07.645.740/0001-75
 Rua. Cafete Maria de Jesus 171
 Bairro Chico Leandro Sala 01
 Pedra Branca CE



COMPOSIÇÃO DO BDI																		
	OBRA:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	DATA : 23/03/2022	BDI : 26,85%														
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021														
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%															
LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE																	



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32

Benefício		
S + G	Garantia/Seguro	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96

Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 26,85%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$




 Medeiros Construções e Serviços Eirelli
 CNPJ 07.615.740/0001-75
 Rua Celeste Maria de Jesus 171
 Bairro Chico Leandro Sala 01
 Pedra Branca CE



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	DATA : 23/03/2022	BDI : 26,85%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE - ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONÓPOLE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				MES	REF.
				47,76%	05/2021
				0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

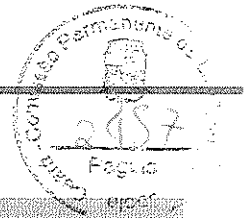
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Macieiros Construções e Serviços Eireli
 CNPJ 07.815.710/0001-75
 Rua. Celeste Maria de Jesus 171
 Bairro Chico Leandro Sala 01
 Pedra Branca CE

Engenheiro Civil
 RNP: 060784359-0



**ATA DE SESSÃO INTERNA
JULGAMENTO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.02.01-TP**

Data da abertura: 29 de Abril de 2022
Horário: 09:00h
Local: Prefeitura Municipal de Solonópolis / Comissão de Licitação.
Endereço: Rua Dr. Queiroz Lima, 330 – Centro – Solonópolis-Ce.

Ao 29 (vinte e nove) dias do mês de abril do ano de 2022 (dois mil e vinte e dois), às 09:00h, na Prefeitura Municipal de Solonópolis, situada à Rua Dr. Queiroz Lima, Nº 330, Centro, Solonópolis-CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação, nomeada pela Portaria Nº 027/2022, de 13 de Janeiro de 2022, composta pelos servidores Gerusa Dantas Vieira – Presidente, Francisca Sabrina Pinheiro e Maria Mônica Barbosa – Membros, com a finalidade de dar início aos procedimentos de julgamento das propostas de preços da licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.02.01-TP**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA APTA A PRESTAR SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE – ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO**. A Presidente deu início a Sessão, solicitando a presença do Sr. Jarbas Riccioppo Silva Júnior – CREA 4486/D - Engenheiro do Município, para análise técnica, juntamente com a Comissão Permanente de Licitação, das propostas de preços apresentadas pelas empresas habilitadas:

ORDEM	EMPRESAS	CNPJ
1.	ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI EPP	12.044.788/0001-17
2.	CONSTRUTORA S SERVIÇOS & LOCAÇÕES LTDA ME	03.888.573/0001-91
3.	ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	63.551.378/0001-01
4.	ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME	06.043.276/0001-33
5.	G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP	10.572.609/0001-99
6.	MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME	07.615.710/0001-75
7.	MIXTURI COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	23.598.271/0001-96
8.	PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI	11.012.912/0001-08
9.	REAL SERVIÇOS EIRELI	37.452.665/0001-46
10.	WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP	10.932.123/0001-14

Ato contínuo, após análise minuciosa das propostas a Comissão juntamente com o Engenheiro Municipal, declararam o seguinte resultado:

Estão **DESCLASSIFICADAS** por terem descumprido as normas editalícias e as normas da Lei Federal Nº 8.666/93, as seguintes Empresas:

ORDEM	EMPRESAS	RAZÕES
1.	ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI EPP	<p>DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS): 6.2.2 - ORÇAMENTO(S) DETALHADO(S), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável</p> <p>- NÃO APRESENTOU MEMORIAL DE CÁLCULO</p>





ORDEM	EMPRESAS	RAZÕES
		DOS QUANTITATIVOS, CONFORME PROJETO BÁSICO DA PMS
2.	CONSTRUTORA S SERVIÇOS & LOCAÇÕES LTDA ME	DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS): 6.2.2 - ORÇAMENTO(S) DETALHADO(S), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável - NÃO APRESENTOU MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS, CONFORME PROJETO BÁSICO DA PMS
3.	ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA	DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS): 6.2.2 - ORÇAMENTO(S) DETALHADO(S), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável - NÃO APRESENTOU MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS, CONFORME PROJETO BÁSICO DA PMS
4.	ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI ME	DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS): 6.2.2 - ORÇAMENTO(S) DETALHADO(S), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS INCOMPLETO (NÃO CONSTA O CÓDIGO C3179); NÃO APRESENTOU MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS, CONFORME PROJETO BÁSICO DA PMS
5.	G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP	DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS): 6.2.2 - ORÇAMENTO(S) DETALHADO(S), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável - NÃO APRESENTOU MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS, CONFORME PROJETO BÁSICO DA PMS
7.	MIXTURI COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS): 6.2.2 - ORÇAMENTO(S) DETALHADO(S),





ORDEM	EMPRESAS	RAZÕES
		contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável - NÃO APRESENTOU MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS, CONFORME PROJETO BÁSICO DA PMS; TABELA DE BDI COM ISS INFERIOR DA PMS.
8.	PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI	DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS): 6.2.2 - ORÇAMENTO(S) DETALHADO(S) , contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável - NÃO APRESENTOU MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS, CONFORME PROJETO BÁSICO DA PMS
10.	WU CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP	DESCUMPRIU O(S) ITEM(NS): 6.2.2 - ORÇAMENTO(S) DETALHADO(S) , contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável - NÃO APRESENTOU MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS, CONFORME PROJETO BÁSICO DA PMS

Estão **CLASSIFICADAS** por terem cumprido as normas editalícias e as normas da Lei Federal Nº 8.666/93, as seguintes Empresas:

CLASSIFICAÇÃO	EMPRESAS	CNPJ	VALOR GLOBAL
1ª	MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME	07.615.710/0001-75	R\$ 456.716,31
2ª	REAL SERVIÇOS EIRELI	37.452.665/0001-46	R\$ 462.307,39

Diante da análise e após lido os preços, esta Comissão declarou **VENCEDORA** a empresa **MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME**, inscrita no CNPJ sob o nº **07.615.710/0001-75**, com o valor global de **R\$ 456.716,31 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E SEIS MIL SETECENTOS E DEZESSEIS REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)**, cujo critério foi o menor preço global, a que se recomenda que seja adjudicado objeto da presente licitação. Logo após, a Presidente solicitou que fosse feito o extrato de julgamento e em seguida fosse publicado o resultado em jornal de grande circulação e informou que a partir da data de publicação estará aberto o prazo recursal conforme preceitua o **artigo 109, inciso I, letra b, da Lei Federal Nº 8.666/93**. Nada mais a declarar a Presidente declarou encerrada a sessão, mandando lavrar a presente ata que segue assinada pela Comissão Permanente de Licitação





COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA DE SOLONÓPOLE		ASSINATURA
Presidente	Gerusa Dantas Vieira	<i>Gerusa Dantas Vieira</i>
Membros	Francisca Sabrina Pinheiro	<i>Francisca Sabrina Pinheiro</i>
	Maria Mônica Barbosa	<i>Maria Mônica Barbosa</i>
Engenheiro Civil	Jarbas Riccioppo Silva Junior	<i>Jarbas Riccioppo Silva Junior</i>





**TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.02.01-TP**

Tendo Presente o Edital de Julgamento e Resultado da licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.03.02.01-TP**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA APTA A PRESTAR SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM COM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO NOS TERRENOS DESTINADOS A CONSTRUÇÃO DE ESCOLAS DE 6 SALAS PADRÃO FNDE – ENSINO FUNDAMENTAL - NO MUNICÍPIO DE SOLONÓPOLE NA SEDE E DISTRITO DE SÃO JOSÉ DE SOLONÓPOLE/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO**, bem como Parecer pertinente da Assessoria Jurídica do Município atestando a regularidade do certame em tela, **ADJUDICO** e **HOMOLOGO** o mesmo para que surta os devidos efeitos legais ao respectivo vencedor, a saber: **MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 07.615.710/0001-75, com o valor global de **R\$ 456.716,31 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E SEIS MIL SETECENTOS E DEZESSEIS REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)**, tendo sido atendidas todas as exigências editalícias.

Ao Setor Contábil-financeiro para as providências cabíveis.

Notifique-se o licitante vencedor para assinatura do instrumento contratual no prazo indicado no Instrumento Convocatório.

Ciência ao interessado.

Publique-se.

SOLONÓPOLE/CE, 10 DE MAIO DE 2022.

Elaine Nogueira da Silva
Secretária Municipal de Educação

