

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

Nota de Subempenho

0570/001

11.049.830/0001-20

## Dados do Fornecedor

Código 40882	Nome do Fornecedor ENOVE ENGENHARIA, COMERCIO DE MATERIAS ELETRICOS E		
Endereço R EVARISTO DA VEIGA		Cidade RECIFE	U.F. PE
C.N.P.J./C.P.F. 19.795.706/0001-15	Dados bancários BANCO: 004	AGENCIA: 0207	CONTA Nº: 032

## Especificação do Material ou Serviço

Descrição do Empenho VALOR EMPENHADO REFERENTE A REFORMA E ADEQUAÇÃO NA ESCOLA MUNICIPAL MONSENHOR JOSE ELEIAS DE ALMEIDA CAIC. REFERENTE AO BM 001 - 20/03 A 10/04 - NF 35	Valor Bruto R\$ :  503.375,63
--	-------------------------------------

Código	Classificação da Despesa Empenhada
02 02 11 00 4 4 90.51 99 12.361.1207.1318 0000	PODER EXECUTIVO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES Adequação e Reforma da Rede Municipal de Educação <span style="float: right;">Ficha: 287</span>
0 01 00	Recursos nao Destinados a Contrapartida TESOURO Recursos Próprios

## Dados do Empenho

Tipo de Empenho GL - Global	Data da Emissão 17/04/2023	Vencimento 17/04/2023	Saldo Anterior:	1.000.000,00
Licitação (modalidade) OUTRO NÃO	Nº da Licitação	Processo	Valor do Subempenho:	503.375,63
Requisição	Documento		Saldo Atual:	496.624,37

Descontos INSS - PRESTADOR PM 27 685,66 IRRF - OUTROS RENDIMENTOS-PRINCIP 6 040,51	ISS - PRINCIPAL 12 584,39	Valor Liquido R\$:  457.065,07
--	---------------------------	--------------------------------------

VALOR A SER PAGO R\$ **457.065,07**  
 quatrocentos e cinquenta e sete mil e sessenta e cinco reais e sete centavos

Deduzido da dotação própria Data: 17/04/2023 <i>Willene Souza</i> Diretora de Planejamento e Controle Gerencial Secretária Municipal de Gravata	Atesto que conferi e recebi o(s) material(ais)/serviço(s) Data: 04/05/23 Responsável: <i>Iranice Batista de Lima</i> Ordenadora de Despesa Secretaria de Educação
Liquidado em: <i>04/05/23</i> <i>01/05/23</i>	Ord. de Crédito Nº: <i>01/23</i> Data: <i>17/04/23</i> Tesoureiro: <i>Fábio Romão da Silva</i> Coordenador de Finanças

*Cm. P/B*  
 Conta: 3379-0  
 Data: 04/05/23

**Recibo**  
 Receb(emos) a importância de R\$ 457.065,07  
 quatrocentos e cinquenta e sete mil e sessenta e cinco reais e sete centavos \*\*\*  
 Correspondente ao Crédito discriminado nesta Nota de Empenho e/ou Ordem de Pagamento.  
 Documento de identificação: RG nº. \_\_\_\_\_ Órgão Emissor: \_\_\_\_\_  
 Em: *04/05/23* Assinatura: \_\_\_\_\_



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

11.049.830/0001-20

Exercício 2023

ORDEN DE PAGAMENTO

ORDEN DE PAGAMENTO 03274

DATA: 04/05/2023 VENCIMENTO: 17/04/2023 PAGTO: 04/05/2023
Credor.: ENOVE ENGENHARIA, COMERCIO DE MA CNPJ: 19.795.706/0001-15 Cod: 40882
Endereço: R EVARISTO DA VEIGA
Cidade...: RECIFE CTR: 32070-100

Discriminação...:
VALOR EMPENHADO REFERENTE A REFORMA E ADEQUAÇÃO NA ESCOLA MUNICIPAL MONSENHOR JOSE ELEIAS DE ALMEIDA CATO. REFERENTE AO EM 001 - 20/03 A 10/04 - NF 35

Valor 503.375,63

(quinhentos e três mil, trezentos e setenta e cinco reais e sessenta e três centavos)

Despesa Bruta: R\$ 503.375,63

Table with 9 columns: EMP/SUB N., LOCAL, FUNCIONAL, NATUREZA, VALOR, AMPLIACAO, DESCONTO, LIQUIDO. Row 1: 570 / 1 GL 021100 12351.1207.1318.0000 44.50.51.00 R\$ 503.375,63 R\$ 0,00 R\$ 46.310,56 R\$ 457.065,07. Row 2: TOTAL R\$ 503.375,63 R\$ 0,00 R\$ 46.310,56 R\$ 457.065,07

Despesa Líquida: R\$ 457.065,07

ORDEN DE PAGAMENTO

PAGUE-SE \_\_/\_\_/\_\_

Pagamento efetuado com o(s) seguinte(s) Recurso(s):

Table with 4 columns: Banco, Conta, Cheque, Valor R\$. Row 1: TOTAL R\$ 0,00

Despesa paga em 04/05/2023 Com os recursos acima discriminados

RECIBO: Recebi (em nome e valor constante desse(s) Engenharia(s)

Ass: \_\_\_\_\_ Funct: \_\_\_\_\_



Prefeitura de Gravata  
Secretaria de Municipal Educaçao

OFÍCIO Nº 631/2023/PMG/SECEDUC

Gravata, 19 de abril de 2023.

Ao Ilmo. Senhor  
Fábio Romero da Silva  
Secretário Municipal de Finanças  
Rua Izaltino Poggi, 265, 2º andar, Prado  
55642-160 Gravata/PE

**Assunto: Solicitação de pagamento.**

Senhor Secretário,

Venho através deste, solicitar pagamento em razão da empresa Enove Engenharia Comércio de Materiais Elétricos e Energias Renováveis LTDA, cadastrada sob CNPJ 19.795.706/0001-15 – Contrato PMG/SECEDUC nº 073/2023, Processo Licitatório nº 128/2022, Tomada de Preços nº 028/2022, contratação de empresa para prestação de serviços de reforma e adequação da Escola Municipal Monsenhor José Elias de Almeida (CAIC).

Segue em anexo, Nota Fiscal nº 035 no valor de R\$ 503.375,63 (quinhentos e três mil, trezentos e setenta e cinco reais e sessenta e três centavos), assim como certidões da empresa devidamente atualizadas e Boletim de Medição 01.

Para fins de dotação orçamentária, informo:

ÓRGÃO: 02.00 – PODER EXECUTIVO  
UNIDADE: 02.11- SECRETARIA DE EDUCAÇÃO  
UNIDADE: 02.12 EDUCAÇÃO  
ATIVIDADE: 12.361.1207.1318.0000 – ADEQUAÇÃO E REFORMA DA REDE MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DESPESA: 4.4.90.51.00 – OBRAS E INSTALAÇÕES  
FONTE DE RECURSO: 500.002 – RECURSOS PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO

Sem mais para o momento, externo os votos de apreço e consideração.

Atenciosamente,



Documento assinado digitalmente  
IRANICE BATISTA DE LIMA  
Data: 25/04/2023 12:22:17-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

IRANICE BATISTA DE LIMA  
Secretária Municipal de Educação

Secretaria Municipal de Educação, Av. Governador Agamenon Magalhães, Nº 43, Prado, 55642-210 Gravata/PE  
Telefone (81) 99850-7576 - <http://www.prefeituradegravata.pe.gov.br>



**PREFEITURA DO  
RECIFE**  
SECRETARIA DE FINANÇAS



Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Numero de Nota  
**00000035**  
Data e Hora de Emissão  
**17/04/2023 13:17:55**  
Codigo de Verificação  
**TQGT-DWHG**

**PRESTADOR DE SERVIÇOS**



CPF/CNPJ: 19.795.706/0001-15 Inscricao Municipal: 701.630-6  
Nome/Razão Social: ENOVE ENGENHARIA, COMERCIO DE MATERIAS ELETRICOS E ENER  
Endereço: RUA EVARISTO DA VEIGA 217, SALA 303 EDF TORQUE EMP - CASA AMARELA - CEP: 52070-100  
Município: Recife UF PE E-mail: contato@enove.site

**TOMADOR DE SERVIÇOS**

Nome/Razão Social: MUNICIPIO DE GRAVATA  
CPF/CNPJ: 11.049.830/0001-20 Inscricao Municipal: ---  
Endereço: R Cleto Campelo 268 - Gravata Centro - CEP: 55641-000  
Município: Gravata UF PE E-mail: ---

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

PROCESSO LICITATORIO Nº 128/2022  
TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022, CONTRATO Nº 073/2023, ORDEM DE SERVIÇO Nº 09/2023  
ART Nº PE20230933791  
REFERENTE AO BOLETIM DE MEDIÇÃO 001 (BM 01), PERÍODO DE 20/03/2023 ATÉ 10/04/2023.  
REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS E ALMEIDA- CAIC.  
MATERIAL:  
Kit fotovoltaico ( 70%)  
Mão-de-obra: (30%)  
DADOS BANCÁRIOS: BANCO DO BRASIL  
AG: 8240-6/ C/C: 903-2

Retenção de COFINS R\$ 15.101,27	Retenção de CSLL R\$ 5.033,76	Retenção de INSS R\$ 27.685,66	Retenção de IRPJ R\$ 8.040,51	Retenção de PIS R\$ 3.271,94	Outras Retenções R\$ 0,00
-------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	---------------------------------	------------------------------

**VALOR TOTAL DO SERVIÇO = R\$ 503.375,63**

Código da Atividade Prestada  
4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS  
07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem...

Deduções (R\$) 251.687,81	Desconto Incond. (R\$) 0,00	Base de Cálculo (R\$) 251.687,82	Alíquota (%) 5,00%	Valor do ISS (R\$) 12.584,39	Crédito de IPTU (R\$) 0,00
------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------	-----------------------	---------------------------------	-------------------------------

**OUTRAS INFORMAÇÕES**

- Esta NFS-e foi emitida com respaldo nas Leis 17.407/2008 e 17.408/2008
- O ISS desta NFS-e é devido FORA do Município de Recife Local da prestação do serviço Gravata - PE
- Esta NFS-e não gera crédito
- CEI / Código da Obra: CO052023

Documento assinado digitalmente  
ELISIO SOARES FALCAO FILHO  
Data: 16/04/2023 08:53:58-0300  
Verifique em <https://validar.itf.gov.br>

**gov.br**





**Transferência entre contas diversas**

**Debitado**

Nome            **PREF M GRAVATA MOVIMENTO**  
Agência        **922-9**  
Conta corrente **3379-0**

**Creditado**

Nome            **ENOVE E C M E E R LTDA**  
Agência        **8240-6**  
Conta corrente **903-2**  
Valor           **457.065,07**  
Destinação     **0**  
Data            **Nesta data**

04/05/2023 12:45:22

04/05/2023 16:19:15

Assinada por    **JF183329 FRANCISCO BARROS DE ALMEIDA**  
                    **JE676908 FABIO ROMERO DA SILVA**

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE676908 FABIO ROMERO DA SILVA.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC

ORDEM DE SERVIÇO: 20/03/2023  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS  
 TRANSCORRIDO: 21 DIAS  
 PARALISAÇÃO:  
 REINICIO:  
 ADITIVO DE PRAZO: 0 DIAS  
 PRAZO RESTANTE: 159 DIAS

Resumo Financeiro		valor (R\$)	%
VALOR DO CONTRATO		2.641.927,69	
VALOR REVISADO		2.641.927,69	100,00%
VALOR DESTA MEDIÇÃO		503.375,63	19,05%
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES		503.375,63	19,05%
SALDO DO CONTRATO		2.138.552,06	80,95%

PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023

LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.

IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15

DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23

PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
<b>1</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>R\$ 196.083,36</b>	<b>R\$ 22.876,39</b>	<b>R\$ 22.876,39</b>		
1.1	GPU.CAIC.00	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	6,00	0,70	0,70	R\$ 32.680,56	R\$ 196.083,36	R\$ 22.876,39	R\$ 22.876,39	11,67%
<b>2</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 84.795,36</b>	<b>R\$ 81.508,57</b>	<b>R\$ 81.508,57</b>		
2.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6,00	6,00	6,00	R\$ 463,46	R\$ 2.780,76	R\$ 2.780,76	R\$ 2.780,76	100,00%
2.2	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	522,68	389,46	389,46	R\$ 24,28	R\$ 12.690,67	R\$ 9.456,04	R\$ 9.456,04	74,51%
2.3	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	18,00	14,00	14,00	R\$ 13,04	R\$ 234,72	R\$ 182,56	R\$ 182,56	77,78%
2.4	3	ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m²	14606,60	14.606,60	14.606,60	R\$ 4,73	R\$ 69.089,21	R\$ 69.089,21	R\$ 69.089,21	100,00%
<b>3</b>			<b>MURO</b>						<b>R\$ 31.624,10</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
3.1			<b>SAPATAS - MURO</b>									
3.1.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	51,68	-	-	R\$ 166,09	R\$ 8.583,53	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.1.2	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	29,00	-	-	R\$ 36,91	R\$ 1.070,39	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.1.3	7585	ORSE	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 05 usos, inclusive escoramento	m²	127,60	-	-	R\$ 61,18	R\$ 7.806,56	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.1.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	349,27	-	-	R\$ 20,36	R\$ 7.111,13	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.1.5	11482	ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	8,70	-	-	R\$ 605,76	R\$ 5.270,11	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.1.6	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	42,98	-	-	R\$ 41,47	R\$ 1.782,38	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>3.2</b>			<b>EMBASAMENTO - MURO</b>						<b>R\$ 74.636,23</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
3.2.1	96526	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	76,86	-	-	R\$ 335,10	R\$ 25.755,78	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.2.2	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	34,94	-	-	R\$ 36,91	R\$ 1.289,63	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.2.3	93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	465,80	-	-	R\$ 77,34	R\$ 36.024,97	R\$ -	R\$ -	0,00%

Cassio Ferreira de Carvalho  
 Engenheiro Civil  
 CREA 067.390-DIPE





**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



<b>OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC</b>  <b>PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023</b> <b>LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.</b> <b>IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15</b> <b>DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23</b> <b>PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023</b>	<b>ORDEM DE SERVIÇO:</b> 20/03/2023 <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 180 DIAS <b>TRANSCORRIDO:</b> 21 DIAS <b>PARALISAÇÃO:</b> <b>REINICIO:</b> <b>ADITIVO DE PRAZO:</b> 0 DIAS <b>PRAZO RESTANTE:</b> 159 DIAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Resumo Financeiro</th> <th>valor (R\$)</th> <th>%</th> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DO CONTRATO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR REVISADO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>SALDO DO CONTRATO</b></td> <td>2.138.552,06</td> <td>80,95%</td> </tr> </table>	Resumo Financeiro		valor (R\$)	%	<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69		<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%	<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%	<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%	<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%
Resumo Financeiro		valor (R\$)	%																							
<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69																								
<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%																							
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%																							

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
3.2.4	103316	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	116,45	-	-	R\$ 79,83	R\$ 9.296,20	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.2.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	54,73	-	-	R\$ 41,47	R\$ 2.269,65	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>3.3</b>			<b>PILARES - MURO</b>						<b>R\$ 63.871,76</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
3.3.1	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	944,75	-	-	R\$ 20,16	R\$ 19.046,16	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.3.2	11482	ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	15,66	-	-	R\$ 605,76	R\$ 9.486,20	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.3.3	7499	ORSE	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 17mm, 07 usos, inclusive escoramento	m²	522,00	-	-	R\$ 67,70	R\$ 35.339,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>3.4</b>			<b>ALVENARIAS DE VEDAÇÃO - MURO</b>						<b>R\$ 46.481,01</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
3.4.1	103316	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	582,25	-	-	R\$ 79,83	R\$ 46.481,01	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>3.5</b>			<b>PINTURA-MURO</b>						<b>R\$ 82.376,03</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
3.5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	3024,70	-	-	R\$ 3,37	R\$ 10.193,23	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.5.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3024,70	-	-	R\$ 18,89	R\$ 57.136,58	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.5.3	2304	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m²	480,25	-	-	R\$ 8,79	R\$ 4.221,39	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.5.4	2306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	480,25	-	-	R\$ 22,54	R\$ 10.824,83	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>3.6</b>			<b>ESQUADRIAS - MURO</b>						<b>R\$ 110.702,43</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
3.6.1	10891	ORSE	Portão de abrir, 2 folhas, com quadro em tubo galvanizado 2", com barra quadrada de 3/4" na vertical e esticador redondo de 3/4", inclusive fechadura e dobradiças	m²	35,00	-	-	R\$ 603,67	R\$ 21.128,45	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6.2	3958	ORSE	Gradil de ferro em barras quadradas de aço 3/8" na vertical, espaçamento 10cm, e duas barras chatas de 1" x 1/4" na horizontal aplicadas nas duas faces, inclusive portão	m²	410,25	-	-	R\$ 218,34	R\$ 89.573,98	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>3.7</b>			<b>DRENAGEM</b>						<b>R\$ 8.918,27</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
3.7.1	C2785	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	m³	12,50	-	-	R\$ 73,71	R\$ 921,37	R\$ -	R\$ -	0,00%



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ



OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC

ORDEM DE SERVIÇO: 20/03/2023  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS  
 TRANSCORRIDO: 21 DIAS  
 PARALISAÇÃO:  
 REINICIO:  
 ADITIVO DE PRAZO: 0 DIAS  
 PRAZO RESTANTE: 159 DIAS

Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
VALOR DO CONTRATO	2.641.927,69	
VALOR REVISADO	2.641.927,69	100,00%
VALOR DESTA MEDIÇÃO	503.375,63	19,05%
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	503.375,63	19,05%
SALDO DO CONTRATO	2.138.552,06	80,95%

PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023

LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.

IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15

DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23

PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
3.7.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	30,00	-	-	R\$ 35,53	R\$ 1.065,90	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.7.3	102995	SINAPI	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA DE 0,07 M, GEOMETRIA TRAPEZOIDAL (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,6 M; B=0,147 M; H=0,2 M). AF_08/2021	M	50,00	-	-	R\$ 60,30	R\$ 3.015,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.7.4	9919	ORSE	Grelha pré-moldada em concreto para canaleta 40x50 cm	un	100,00	-	-	R\$ 39,16	R\$ 3.916,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>3.8</b>			<b>REFORÇO - MURO</b>						<b>R\$ 117.685,95</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
3.8.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	34,75	-	-	R\$ 166,09	R\$ 5.771,62	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.2	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	19,50	-	-	R\$ 36,91	R\$ 719,74	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.3	7585	ORSE	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 05 usos, inclusive escoramento	m²	85,80	-	-	R\$ 61,18	R\$ 5.249,24	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	234,85	-	-	R\$ 20,36	R\$ 4.781,54	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.5	11482	ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	9,75	-	-	R\$ 605,76	R\$ 5.906,16	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.6	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	25,00	-	-	R\$ 41,47	R\$ 1.036,75	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.7	7499	ORSE	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 17mm, 07 usos, inclusive escoramento	m²	78,00	-	-	R\$ 67,70	R\$ 5.280,60	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.8	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2730,00	-	-	R\$ 20,16	R\$ 55.036,80	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.9	11482	ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	5,85	-	-	R\$ 605,76	R\$ 3.543,69	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.8.10	93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	392,55	-	-	R\$ 77,34	R\$ 30.359,81	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>4</b>			<b>COBERTURA</b>						<b>R\$ 248.113,97</b>	<b>R\$ 23.436,73</b>	<b>R\$ 23.436,73</b>	
4.1	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1812,42	-	-	R\$ 78,69	R\$ 142.619,32	R\$ -	R\$ -	0,00%





**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



<b>OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC</b>  <b>PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023</b> <b>LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.</b> <b>IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15</b> <b>DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23</b> <b>PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023</b>	<b>ORDEM DE SERVIÇO:</b> 20/03/2023 <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 180 DIAS <b>TRANSCORRIDO:</b> 21 DIAS <b>PARALISAÇÃO:</b> <b>REINICIO:</b> <b>ADITIVO DE PRAZO:</b> 0 DIAS <b>PRAZO RESTANTE:</b> 159 DIAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Resumo Financeiro</th> <th>valor (R\$)</th> <th>%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DO CONTRATO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR REVISADO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>SALDO DO CONTRATO</b></td> <td>2.138.552,06</td> <td>80,95%</td> </tr> </tbody> </table>	Resumo Financeiro		valor (R\$)	%	<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69		<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%	<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%	<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%	<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%
Resumo Financeiro		valor (R\$)	%																							
<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69																								
<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%																							
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%																							

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
4.2	100383	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1812,42	857,86	857,86	R\$ 27,32	R\$ 49.515,31	R\$ 23.436,73	R\$ 23.436,73	47,33%
4.3	251	ORSE	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 8mm	m	379,83	-	-	R\$ 147,38	R\$ 55.979,34	R\$ -	R\$ -	
<b>5</b>			<b>QUADRA</b>									
<b>5.1</b>			<b>TELHAMENTO - QUADRA</b>						<b>R\$ 144.355,23</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
5.1.1	97649	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1156,25	-	-	R\$ 4,66	R\$ 5.388,12	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.1.2	244	ORSE	Telhamento com telha translúcida em fibra de vidro, ondulada, 2,44 x 0,50 m, esp=6mm, Fortlev ou similar	m²	64,00	-	-	R\$ 83,76	R\$ 5.360,64	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.1.3	C4554	SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	m²	982,00	-	-	R\$ 67,91	R\$ 66.687,62	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.1.4	C4827	SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	m²	110,25	-	-	R\$ 74,57	R\$ 8.221,34	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.1.5	100728	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	2184,50	-	-	R\$ 26,87	R\$ 58.697,51	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>5.2</b>			<b>PISO E REVESTIMENTOS - QUADRA</b>						<b>R\$ 106.331,52</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
5.2.1	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	653,00	-	-	R\$ 68,25	R\$ 44.567,25	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.2.2	C1943	SEINFRA	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	m²	653,00	-	-	R\$ 69,51	R\$ 45.390,03	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.2.3	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	275,60	-	-	R\$ 11,58	R\$ 3.191,44	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.2.4	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	80,06	-	-	R\$ 65,59	R\$ 5.251,13	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.2.5	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	95,62	-	-	R\$ 82,95	R\$ 7.931,67	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>5.3</b>			<b>INST. HIDRAULICA, SANITARIAE LOUÇAS - QUADRA</b>						<b>R\$ 6.242,92</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
5.3.1	9017	ORSE	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, c/saída horizontal, linha ravena, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	4,00	-	-	R\$ 536,45	R\$ 2.145,80	R\$ -	R\$ -	0,00%



**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC

ORDEM DE SERVIÇO: 20/03/2023  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS  
 TRANSCORRIDO: 21 DIAS  
 PARALISAÇÃO:  
 REINICIO:  
 ADITIVO DE PRAZO: 0 DIAS  
 PRAZO RESTANTE: 159 DIAS

Resumo Financeiro		valor (R\$)	%
VALOR DO CONTRATO		2.641.927,69	
VALOR REVISADO		2.641.927,69	100,00%
VALOR DESTA MEDIÇÃO		503.375,63	19,05%
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES		503.375,63	19,05%
SALDO DO CONTRATO		2.138.552,06	80,95%

PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023

LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.

IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15

DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23

PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
5.3.2	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	-	-	R\$ 114,76	R\$ 459,04	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.3.3	C3598	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	4,00	-	-	R\$ 293,95	R\$ 1.175,80	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.3.4	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	12,00	-	-	R\$ 107,92	R\$ 1.295,04	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.3.5	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	12,00	-	-	R\$ 97,27	R\$ 1.167,24	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>5.4</b>			<b>ESQUADRIAS - QUADRA</b>						<b>R\$ 29.606,18</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
5.4.1	C1989	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X 2.10)m	UN	4,00	-	-	R\$ 1.092,25	R\$ 4.369,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.2	91009	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	-	-	R\$ 347,46	R\$ 694,92	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.3	C1988	SEINFRA	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	4,00	-	-	R\$ 1.060,19	R\$ 4.240,76	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.4	3625	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,60 a 1,80m) , revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	6,00	-	-	R\$ 1.144,18	R\$ 6.865,08	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.5	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	18,48	-	-	R\$ 695,75	R\$ 12.857,46	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.6	2304	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m²	18,48	-	-	R\$ 8,79	R\$ 162,43	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.7	2306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	18,48	-	-	R\$ 22,54	R\$ 416,53	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>6</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									
<b>6.1</b>			<b>ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 15.725,70</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
6.1.1	95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	236,00	-	-	R\$ 33,12	R\$ 7.816,32	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.1.2	97883	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	18,00	-	-	R\$ 439,41	R\$ 7.909,38	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>6.2</b>			<b>CABOS</b>						<b>R\$ 98.304,50</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
6.2.1	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	-	-	R\$ 10,85	R\$ 1.627,50	R\$ -	R\$ -	0,00%

Wesley Ferraz de Carvalho  
 Engenheiro Civil  
 CREA 057.990-DIPE





**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC

ORDEM DE SERVIÇO: 20/03/2023  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS  
 TRANSCORRIDO: 21 DIAS  
 PARALISAÇÃO:  
 REINICIO:  
 ADITIVO DE PRAZO: 0 DIAS  
 PRAZO RESTANTE: 159 DIAS

Resumo Financeiro		valor (R\$)	%
VALOR DO CONTRATO		2.641.927,69	
VALOR REVISADO		2.641.927,69	100,00%
VALOR DESTA MEDIÇÃO		503.375,63	19,05%
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES		503.375,63	19,05%
SALDO DO CONTRATO		2.138.552,06	80,95%

PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023

LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.

IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15

DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23

PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
6.2.2	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	725,00	-	-	R\$ 19,14	R\$ 13.876,50	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.2.3	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	450,00	-	-	R\$ 20,69	R\$ 9.310,50	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.2.4	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	140,00	-	-	R\$ 33,23	R\$ 4.652,20	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.2.5	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	560,00	-	-	R\$ 45,03	R\$ 25.216,80	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.2.6	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7100,00	-	-	R\$ 3,35	R\$ 23.785,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.2.7	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3600,00	-	-	R\$ 4,85	R\$ 17.460,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.2.8	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	-	-	R\$ 7,92	R\$ 2.376,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>6.3</b>			<b>TOMADAS E INTERRUPTORES</b>						<b>R\$ 9.049,92</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
6.3.1	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	124,00	-	-	R\$ 36,10	R\$ 4.476,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.3.2	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33,00	-	-	R\$ 59,47	R\$ 1.962,51	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.3.3	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1,00	-	-	R\$ 209,87	R\$ 209,87	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.3.4	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33,00	-	-	R\$ 30,40	R\$ 1.003,20	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.3.5	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13,00	-	-	R\$ 48,14	R\$ 625,82	R\$ -	R\$ -	0,00%

Cassio Ferraz de Carvalho  
 Engenheiro Civil  
 CREA 067.990-D/PE



**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



<b>OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC</b>  <b>PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023</b> <b>LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.</b> <b>IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15</b> <b>DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23</b> <b>PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023</b>	<b>ORDEM DE SERVIÇO:</b> 20/03/2023 <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 180 DIAS <b>TRANSCORRIDO:</b> 21 DIAS <b>PARALISAÇÃO:</b> <b>REINICIO:</b> <b>ADITIVO DE PRAZO:</b> 0 DIAS <b>PRAZO RESTANTE:</b> 159 DIAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Resumo Financeiro</th> <th>valor (R\$)</th> <th>%</th> </tr> <tr> <td colspan="2">VALOR DO CONTRATO</td> <td>2.641.927,69</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">VALOR REVISADO</td> <td>2.641.927,69</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">VALOR DESTA MEDIÇÃO</td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">SALDO DO CONTRATO</td> <td>2.138.552,06</td> <td>80,95%</td> </tr> </table>	Resumo Financeiro		valor (R\$)	%	VALOR DO CONTRATO		2.641.927,69		VALOR REVISADO		2.641.927,69	100,00%	VALOR DESTA MEDIÇÃO		503.375,63	19,05%	VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES		503.375,63	19,05%	SALDO DO CONTRATO		2.138.552,06	80,95%
Resumo Financeiro		valor (R\$)	%																							
VALOR DO CONTRATO		2.641.927,69																								
VALOR REVISADO		2.641.927,69	100,00%																							
VALOR DESTA MEDIÇÃO		503.375,63	19,05%																							
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES		503.375,63	19,05%																							
SALDO DO CONTRATO		2.138.552,06	80,95%																							

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
6.3.6	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	-	-	R\$ 65,86	R\$ 592,74	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.3.7	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	-	-	R\$ 89,69	R\$ 179,38	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>6.4</b>			<b>DISJUNTOR</b>						<b>R\$ 10.178,91</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
6.4.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	29,00	-	-	R\$ 16,52	R\$ 479,08	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.4.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	-	-	R\$ 17,17	R\$ 343,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.4.3	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	-	-	R\$ 20,15	R\$ 20,15	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.4.4	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	-	-	R\$ 114,53	R\$ 343,59	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.4.5	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	-	-	R\$ 121,93	R\$ 1.341,23	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.4.6	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	-	-	R\$ 215,99	R\$ 1.295,94	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.4.7	13174	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	un	36,00	-	-	R\$ 101,85	R\$ 3.666,60	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.4.8	39445	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	13,00	-	-	R\$ 206,84	R\$ 2.688,92	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>6.5</b>			<b>ELETRODUTO</b>						<b>R\$ 95.773,14</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
6.5.1	353	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	800,00	-	-	R\$ 15,15	R\$ 12.120,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.2	91840	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	520,00	-	-	R\$ 18,37	R\$ 9.552,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.3	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	310,00	-	-	R\$ 18,92	R\$ 5.865,20	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.4	765	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	10,00	-	-	R\$ 88,28	R\$ 882,80	R\$ -	R\$ -	0,00%





**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



<b>OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC</b>  <b>PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023</b> <b>LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.</b> <b>IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15</b> <b>DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23</b> <b>PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023</b>	<b>ORDEM DE SERVIÇO:</b> 20/03/2023 <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 180 DIAS <b>TRANSCORRIDO:</b> 21 DIAS <b>PARALISAÇÃO:</b> <b>REINICIO:</b> <b>ADITIVO DE PRAZO:</b> 0 DIAS <b>PRAZO RESTANTE:</b> 159 DIAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Resumo Financeiro</th> <th>valor (R\$)</th> <th>%</th> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DO CONTRATO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR REVISADO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>SALDO DO CONTRATO</b></td> <td>2.138.552,06</td> <td>80,95%</td> </tr> </table>	Resumo Financeiro		valor (R\$)	%	<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69		<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%	<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%	<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%	<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%
Resumo Financeiro		valor (R\$)	%																							
<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69																								
<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%																							
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%																							

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
6.5.5	12551	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha lisa, zincada, 100 x 75 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	80,00	-	-	R\$ 159,74	R\$ 12.779,20	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.6	4536	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	373,00	-	-	R\$ 25,49	R\$ 9.507,77	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.7	7878	ORSE	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	160,00	-	-	R\$ 17,69	R\$ 2.830,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.8	9666	ORSE	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	746,00	-	-	R\$ 11,66	R\$ 8.698,36	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.9	7877	ORSE	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	2,00	-	-	R\$ 33,91	R\$ 67,82	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.10	11288	ORSE	Curva vertical 100 x 75 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	9,00	-	-	R\$ 124,03	R\$ 1.116,27	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.11	7881	ORSE	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	15,00	-	-	R\$ 16,28	R\$ 244,20	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.12	9522	ORSE	Suporte horizontal 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	120,00	-	-	R\$ 12,07	R\$ 1.448,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.13	96563	SINAPI	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 500 OU 800 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_07/2017	M	560,00	-	-	R\$ 30,25	R\$ 16.940,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.14	10327	ORSE	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 3/4", fornecimento	Un	124,00	-	-	R\$ 6,35	R\$ 787,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.15	752	ORSE	Fornecimento e instalação de emenda interna com base lisa 50 x 50 mm (ref. vi 3.01-21-50/50 ge valemam ou similar)	un	20,00	-	-	R\$ 9,47	R\$ 189,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.16	726	ORSE	Terminal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. vi 3.01-25 ge valemam ou similar)	un	3,00	-	-	R\$ 6,31	R\$ 18,93	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.17	11831	ORSE	Redução concêntrica 100 x 50mm para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	un	3,00	-	-	R\$ 37,13	R\$ 111,39	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.18	8113	ORSE	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	6,00	-	-	R\$ 62,54	R\$ 375,24	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.19	8318	ORSE	Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	8,00	-	-	R\$ 18,12	R\$ 144,96	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5.20	12806	ORSE	Barra roscada zincada ø 5/16"	m	348,00	-	-	R\$ 34,75	R\$ 12.093,00	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>6.6</b>			<b>LUMINÁRIA</b>						<b>R\$ 72.706,61</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
6.6.1	100905	SINAPI	LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	40,00	-	-	R\$ 201,06	R\$ 8.042,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.6.2	12097	ORSE	Lâmpada PAR 20 Led 8w bivolt br	un	443,00	-	-	R\$ 76,33	R\$ 33.814,19	R\$ -	R\$ -	0,00%

Caetano Porto da Carvalho  
 Engenheiro Civil  
 CREA 106.790-DIPE



**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



<b>OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC</b>  <b>PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023</b> <b>LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.</b> <b>IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15</b> <b>DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23</b> <b>PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023</b>	<b>ORDEM DE SERVIÇO:</b> 20/03/2023 <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 180 DIAS <b>TRANSCORRIDO:</b> 21 DIAS <b>PARALISAÇÃO:</b> <b>REINICIO:</b> <b>ADITIVO DE PRAZO:</b> 0 DIAS <b>PRAZO RESTANTE:</b> 159 DIAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Resumo Financeiro</th> <th>valor (R\$)</th> <th>%</th> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DO CONTRATO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR REVISADO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>SALDO DO CONTRATO</b></td> <td>2.138.552,06</td> <td>80,95%</td> </tr> </table>	Resumo Financeiro		valor (R\$)	%	<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69		<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%	<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%	<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%	<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%
Resumo Financeiro		valor (R\$)	%																							
<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69																								
<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%																							
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%																							

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
6.6.3	C4871	SEINFRA	LUMINÁRIA FECHADA (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	UN	10,00	-	-	R\$ 2.623,53	R\$ 26.235,30	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.6.4	12808	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	12,00	-	-	R\$ 384,56	R\$ 4.614,72	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>6.7</b>			<b>DISTRIBUIÇÃO</b>						<b>R\$ 12.291,69</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
6.7.1	12226	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	un	1,00	-	-	R\$ 1.106,15	R\$ 1.106,15	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.7.2	12227	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 30 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	3,00	-	-	R\$ 1.300,35	R\$ 3.901,05	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.7.3	12229	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	4,00	-	-	R\$ 1.352,29	R\$ 5.409,16	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.7.4	12230	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 40 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	-	-	R\$ 1.875,33	R\$ 1.875,33	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>6.8</b>			<b>ATERRAMENTO</b>						<b>R\$ 2.155,38</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
6.8.1	96972	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	18,00	-	-	R\$ 59,79	R\$ 1.076,22	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.8.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00	-	-	R\$ 56,77	R\$ 340,62	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.8.3	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	-	-	R\$ 115,71	R\$ 694,26	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.8.4	681	ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	6,00	-	-	R\$ 7,38	R\$ 44,28	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>7</b>			<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 170.232,64</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
7.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	4386,28	-	-	R\$ 3,37	R\$ 14.781,76	R\$ -	R\$ -	0,00%
7.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	4386,28	-	-	R\$ 18,89	R\$ 82.856,82	R\$ -	R\$ -	0,00%
7.3	2304	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m²	1760,71	-	-	R\$ 8,79	R\$ 15.476,64	R\$ -	R\$ -	0,00%
7.4	2306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	1760,71	-	-	R\$ 22,54	R\$ 39.686,40	R\$ -	R\$ -	0,00%
7.5	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	1760,71	-	-	R\$ 9,90	R\$ 17.431,02	R\$ -	R\$ -	0,00%

Gustavo Perry da Carvalho  
 Engenheiro Civil  
 CREA 167.950-DIPE



**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



<b>OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC</b>  <b>PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023</b> <b>LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.</b> <b>IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15</b> <b>DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23</b> <b>PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023</b>	<b>ORDEM DE SERVIÇO:</b> 20/03/2023 <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 180 DIAS <b>TRANSCORRIDO:</b> 21 DIAS <b>PARALISAÇÃO:</b> <b>REINICIO:</b> <b>ADITIVO DE PRAZO:</b> 0 DIAS <b>PRAZO RESTANTE:</b> 159 DIAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Resumo Financeiro</th> <th>valor (R\$)</th> <th>%</th> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DO CONTRATO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR REVISADO</b></td> <td>2.641.927,69</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b></td> <td>503.375,63</td> <td>19,05%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>SALDO DO CONTRATO</b></td> <td>2.138.552,06</td> <td>80,95%</td> </tr> </table>	Resumo Financeiro		valor (R\$)	%	<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69		<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%	<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%	<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%	<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%
Resumo Financeiro		valor (R\$)	%																							
<b>VALOR DO CONTRATO</b>		2.641.927,69																								
<b>VALOR REVISADO</b>		2.641.927,69	100,00%																							
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES</b>		503.375,63	19,05%																							
<b>SALDO DO CONTRATO</b>		2.138.552,06	80,95%																							

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO		ACUMULADO	REFLEXO
									R\$	R\$		
<b>8</b>			<b>SISTEMAHIDRAULICO E SANITARIO</b>					<b>R\$ 35.875,20</b>	<b>R\$ 5.665,38</b>	<b>R\$ 5.665,38</b>		
8.1	C3598	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	6,00	-	-	R\$ 293,95	R\$ 1.763,70	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.2	3689	ORSE	Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar	un	20,00	-	-	R\$ 38,54	R\$ 770,80	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.3	2072	ORSE	Vaso sanitário convencional, linha infantil 08254, CELITE ou similar, inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	12,00	-	-	R\$ 712,11	R\$ 8.545,32	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.4	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	-	-	R\$ 114,76	R\$ 1.032,84	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.5	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	17,00	-	-	R\$ 97,27	R\$ 1.653,59	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.6	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4," PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	-	-	R\$ 97,86	R\$ 391,44	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.7	C0446	SEINFRA	BOMBA CENTRIFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	UN	3,00	3,00	3,00	R\$ 1.888,46	R\$ 5.665,38	R\$ 5.665,38	R\$ 5.665,38	100,00%
8.8	C2065	SEINFRA	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	2,00	-	-	R\$ 438,59	R\$ 877,18	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.9	C4765	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	-	-	R\$ 322,08	R\$ 644,16	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.10	94481	SINAPI	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA EM AÇO ROSCÁVEL, DN SUCÇÃO 50 (2) E DN RECALQUE 40 (1 1/2), PARA EDIFICAÇÃO ENTRE 8 E 12 PAVIMENTOS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	-	-	R\$ 2.365,02	R\$ 9.460,08	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.11	10308	ORSE	Limpeza de reservatório	m³	42,60	-	-	R\$ 14,79	R\$ 630,05	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.12	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	-	-	R\$ 586,64	R\$ 1.173,28	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.13	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	-	-	R\$ 816,50	R\$ 816,50	R\$ -	R\$ -	0,00%
8.14	100864	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	3,00	-	-	R\$ 816,96	R\$ 2.450,88	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>9</b>			<b>PISO CRECHE</b>					<b>R\$ 101.502,14</b>	<b>R\$ 9.475,05</b>	<b>R\$ 9.475,05</b>		





**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC

ORDEM DE SERVIÇO: 20/03/2023  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS  
 TRANSCORRIDO: 21 DIAS  
 PARALISAÇÃO:  
 REINICIO:  
 ADITIVO DE PRAZO: 0 DIAS  
 PRAZO RESTANTE: 159 DIAS

Resumo Financeiro		valor (R\$)	%
VALOR DO CONTRATO		2.641.927,69	
VALOR REVISADO		2.641.927,69	100,00%
VALOR DESTA MEDIÇÃO		503.375,63	19,05%
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES		503.375,63	19,05%
SALDO DO CONTRATO		2.138.552,06	80,95%

PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023

LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.

IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15

DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23

PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
9.1	C4504	SEINFRA	PISO VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX", e=2,0mm - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	m²	362,50	-	-	R\$ 103,47	R\$ 37.507,87	R\$ -	R\$ -	0,00%
9.2	87623	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	362,50	95,20	95,20	R\$ 99,53	R\$ 36.079,62	R\$ 9.475,05	R\$ 9.475,05	26,26%
9.3	89171	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	160,18	-	-	R\$ 62,20	R\$ 9.963,19	R\$ -	R\$ -	0,00%
9.4	87702	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	m²	31,25	-	-	R\$ 67,06	R\$ 2.095,62	R\$ -	R\$ -	0,00%
9.5	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	200,20	-	-	R\$ 79,20	R\$ 15.855,84	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>10</b>			<b>ESQUADRIAS</b>						<b>R\$ 183.184,21</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
10.1	C1426	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	m²	590,03	-	-	R\$ 273,17	R\$ 161.178,49	R\$ -	R\$ -	0,00%
10.2	CPU.CAIC.00 2	Próprio	ESCADA TIPO MARINHEIRO, COM PROTEÇÃO, INCLUSIVE PINTURA	UN	24,00	-	-	R\$ 739,24	R\$ 17.741,76	R\$ -	R\$ -	0,00%
10.3	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	-	-	R\$ 710,66	R\$ 4.263,96	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>11</b>			<b>DIVERSOS</b>						<b>R\$ 39.606,35</b>	<b>R\$ 23.160,51</b>	<b>R\$ 23.160,51</b>	
11.1	CPU.CAIC.00 4	Próprio	PROJETO DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTA	UN	1,00	1,00	1,00	R\$ 13.293,02	R\$ 13.293,02	R\$ 13.293,02	R\$ 13.293,02	100,00%
11.2	CPU.CAIC.00 5	Próprio	PROJETO DE ENGENHARIA PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UN	1,00	1,00	1,00	R\$ 9.867,49	R\$ 9.867,49	R\$ 9.867,49	R\$ 9.867,49	100,00%
11.3	CPU.CAIC.00 6	Próprio	PROJETO EXECUTIVO E APROVAÇÃO JUNTO A NEOENERGIA DO SISTEMA ON GRID	UN	1,00	-	-	R\$ 16.445,84	R\$ 16.445,84	R\$ -	R\$ -	0,00%
<b>12</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>R\$ 2.585,58</b>	<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>	
12.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	775,00	-	-	R\$ 2,27	R\$ 1.759,25	R\$ -	R\$ -	0,00%



**PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ**



OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC

ORDEM DE SERVIÇO: 20/03/2023  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS  
 TRANSCORRIDO: 21 DIAS  
 PARALISAÇÃO:  
 REINICIO:  
 ADITIVO DE PRAZO: 0 DIAS  
 PRAZO RESTANTE: 159 DIAS

Resumo Financeiro		valor (R\$)	%
VALOR DO CONTRATO		2.641.927,69	
VALOR REVISADO		2.641.927,69	100,00%
VALOR DESTA MEDIÇÃO		503.375,63	19,05%
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES		503.375,63	19,05%
SALDO DO CONTRATO		2.138.552,06	80,95%

PROCESSO: Nº 128/2022 TOMADA DE PREÇO Nº 028/2022 CONTRATO Nº 073/2023

LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.

IA RENOVAVEL CNPJ: 19.795.706/0001-15

DATA DE ELABORAÇÃO: 10/04/23

PERÍODO: 20/03/2023 e 10/04/2023

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 01**

ITEM	CÓD	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT. C/BDI	FINANCEIRO			
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
12.2	87258	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	m²	4,50	-	-	R\$ 183,63	R\$ 826,33	R\$ -	R\$ -	0,00%
13			IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA						R\$ 440.931,40	R\$ 337.253,00	R\$ 337.253,00	
13.1	COT.CAIC.00 1	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 70 KWP, INSTALADO EM COBERTA, TELHA TIPO FIBROCIMENTO, INCLUINDO SUPORTES DE FIXAÇÃO ADEQUADO AO TIPO DA TELHA E TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA PREDISPOR CONEXÃO À REDE DA CONCESSIONÁRIA. OBS.: Aproveitamento de medidor trifásico existente na edificação.	UN	70,00	70,00	70,00	R\$ 4.817,90	R\$ 337.253,00	R\$ 337.253,00	R\$ 337.253,00	100,00%
13.2	COT.CAIC.00 2	Próprio	MÃO DE OBRA	UN	70,00	-	-	R\$ 1.481,12	R\$ 103.678,40	R\$ -	R\$ -	0,00%

**R\$ 2.641.927,69 | R\$ 503.375,63 | R\$ 503.375,63 | 19,05%**



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ



MEMÓRIA DE CÁLCULO BM 01

OBRA: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC  
 LOCAL: Avenida Agenor Peixoto s/n, loteamento Riacho do Mel, na cidade de Gravata/PE.

DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇOS							
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	CPU.CAIC.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		ADMINISTRAÇÃO LOCAL		DIAS CORRIDOS	CONVERSÃO EM MESES	PAGO BM ANTERIOR	ESTE BM		
		Proporção temporal		21	0,70		0,70		
								TOTAL	0,70
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		PLACA DE OBRA			3,00	2,00			6,00
									-
								TOTAL	6,00
2.2	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		WC PNE E FRALDARIO		2,40	6,15			2,00	29,52
		BANHEIROS DAS SALAS DE AULA		2,40	3,00			6,00	43,20
		COZINHA		4,90	3,02				14,80
		ENTRADA DA COZINHA		3,20	2,40				7,68
		REFEITÓRIO E DORMITÓRIO		4,90	11,30			2,00	110,74
		SALA DE AULA 06		5,10	6,20				31,62
		SALAS DE AULA 01 A 05		6,20	4,90			5,00	151,90
								TOTAL	389,46
2.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		BANHEIRO DA SALA 01					2,00		2,00
		BANHEIRO DA SALA 02					2,00		2,00
		BANHEIRO DA SALA 03					2,00		2,00
		BANHEIRO DA SALA 04					2,00		2,00
		BANHEIRO DA SALA 05					2,00		2,00
		BANHEIRO DA SALA 06					2,00		2,00
		BANHEIRO PNE					2,00		2,00
								TOTAL	14,00
2.4	3	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m²	COMP.	LARG.	PROF / ALT	AREA	REPET.	SUBTOTAL
		QUADRA/CRECHE/ESCOLA- ÁREA MEDIDA EM AUTOCAD					14.606,60		14.606,60
								TOTAL	14.606,60
4.2	100383	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		Coberta creche					857,86		857,86
									-
								TOTAL	857,86
8.7	C0446	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		BOMBAS DOS RESERVATORIOS					3,00		3,00
								TOTAL	3,00
9.2	87623	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		WC PNE E FRALDARIO		2,40	6,15		2,00		29,52
		BANHEIROS DAS SALAS DE AULA 01 A 06		2,40	3,00		6,00		43,20
		COZINHA		4,90	3,02				14,80
		ENTRADA DA COZINHA		3,20	2,40				7,68
									-
								TOTAL	95,20
11.1	CPU.CAIC.004	PROJETO DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTA	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		PROJETO						1,00	1,00
								TOTAL	1,00
11.2	CPU.CAIC.005	PROJETO DE ENGENHARIA PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
		PROJETO						1,00	1,00



								CREA RNP: 1813976139	
								TOTAL	1,00
13.1	COT.CAIC.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 70 KWP, INSTALADO EM COBERTA. TELHA TIPO FIBROCIMENTO. INCLUINDO PLACAS SOLARES	UN	COMP.	LARG.	PROF / ALT	TAXA	REPET.	SUBTOTAL
							70,00		70,00
								TOTAL	70,00

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – BM 01**

<b>Obra:</b>	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC	<b>Período:</b>	20/03/2023 A 10/04/2023
--------------	---	-----------------	----------------------------



FOTO 01: PISO DAS SALAS DE AULA



FOTO 02: REMOÇÃO DE PISO CERÂMICO.



FOTO 03: REMOÇÃO DE PISO CERÂMICO.



FOTO 04: REMOÇÃO DE LOUÇAS.



**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – BM 01**

<b>Obra:</b>	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC	<b>Período:</b>	20/03/2023 A 10/04/2023
--------------	---	-----------------	----------------------------



FOTO 05: LIMPEZA DE VEGETAÇÃO RASTEIRA



FOTO 06: LIMPEZA DE VEGETAÇÃO RASTEIRA



FOTO 07: LIMPEZA DE VEGETAÇÃO RASTEIRA



**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – BM 01**

<b>Obra:</b>	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC	<b>Período:</b>	20/03/2023 A 10/04/2023
--------------	---	-----------------	----------------------------



FOTO 08: PLACAS FOTOVOLTAICAS (“IN LOCO”).

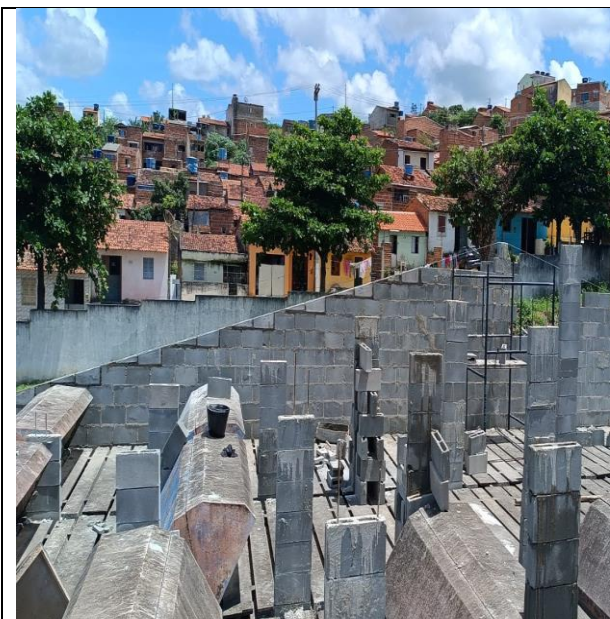


FOTO 09: EXECUÇÃO DOS PILARETES



FOTO 10: EXECUÇÃO DOS PILARETES



## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – BM 01

<b>Obra:</b>	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC	<b>Período:</b>	20/03/2023 A 10/04/2023
--------------	---	-----------------	----------------------------

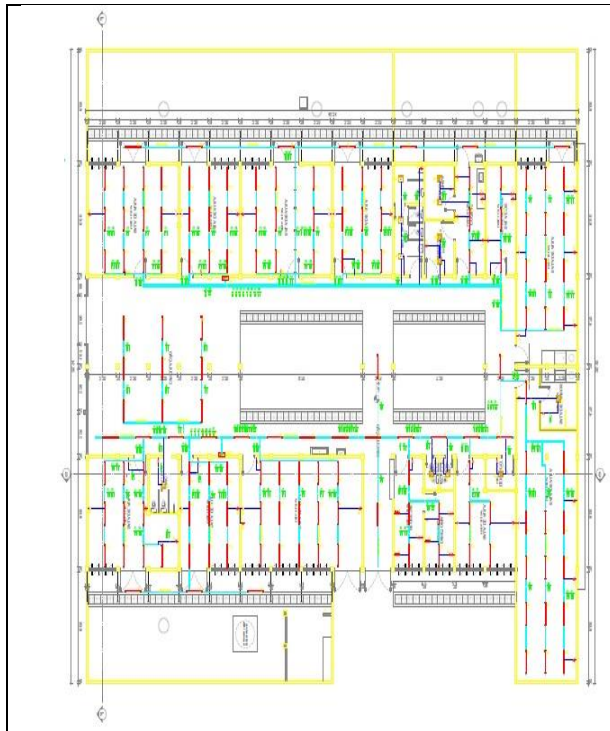


FOTO 11: PROJETO ELETRICO



FOTO 12: PLACA DE OBRA



FOTO 13: EXECUÇÃO DE CONTRA PISO



FOTO 14: EXECUÇÃO DE CONTRA PISO

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO – BM 01**

<b>Obra:</b>	REFORMA E ADEQUAÇÃO DA ESCOLA MONSENHOR JOSÉ ELIAS DE ALMEIDA-CAIC	<b>Período:</b>	20/03/2023 A 10/04/2023
--------------	---	-----------------	----------------------------



FOTO 15: EXECUÇÃO DE CONTRA PISO



FOTO 16: BOMBA HIDRAULICA

**CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL****Número da Certidão:** 2023.000002073317-26**Data de Emissão:** 21/03/2023**DADOS DO CONTRIBUINTE****Razão Social:** ENOVE ENGENHARIA, COMERCIO DE MATERIAS ELETRICOS E ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA**Endereço:** RUA EVARISTO DA VEIGA N. 217 - SALA 303 EDF TORQUE EMP, CASA AMARELA, RECIFE, PE, CEP: 52.070-100**CNPJ:** 19.795.706/0001-15

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o contribuinte acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta certidão é válida até **18/06/2023** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página [www.sefaz.pe.gov.br](http://www.sefaz.pe.gov.br).



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA  
ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: ENOVE ENGENHARIA, COMERCIO DE MATERIAS ELETRICOS E ENERGIAS  
RENOVAVEIS LTDA  
CNPJ: 19.795.706/0001-15**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 10:48:19 do dia 23/02/2023 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 22/08/2023.

Código de controle da certidão: **CE07.156F.6542.8A31**  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





## **Certidão Negativa** **Débitos Fiscais**

### 1. Denominação Social/Nome

ENOVE ENGENHARIA, COMERCIO DE MATERIAS ELETRICOS E ENER

### 2. CMC

701.530-5

### 3. Endereço

RUA EVARISTO DA VEIGA, 217 SALA 303 EDF TORQUE EMP  
BAIRRO CASA AMARELA, CEP 52070-100, RECIFE-PE

### 4. CNPJ/CPF

19.795.706/0001-15

### 5. Atividade Econômica

4120-40-0 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS  
4213-80-0 OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS  
4221-90-2 CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA  
4221-90-3 MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA  
4221-90-5 MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES  
4222-70-1 CONST DE REDES DE ABAST DE ÁGUA, COL DE ESGOT E CONST CORREL, EXC OBRAS DE IRRIGA  
4292-80-1 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS  
4299-50-1 CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS  
4311-80-1 DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS  
4311-80-2 PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO  
4313-40-0 OBRAS DE TERRAPLENAGEM  
4321-50-0 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA  
4322-30-1 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS  
4322-30-2 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SIST CENTRAIS DE AR CONDIC, DE VENTIL E REFRIGERAÇÃO  
4322-30-3 INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO  
4329-10-4 MONTAG E INST DE SIST E EQUIP DE ILUM E SINALIZ EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS  
4330-40-1 IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL  
4330-40-2 INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁR EMBUT DE QUALQ MATERIAL  
4330-40-3 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE  
4330-40-4 SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL  
4330-40-5 APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES  
4330-49-9 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO  
4399-10-2 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS  
4399-10-3 OBRAS DE ALVENARIA  
4673-70-0 COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAL ELÉTRICO  
4742-30-0 COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO  
4744-00-1 COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS  
7112-00-0 SERVIÇOS DE ENGENHARIA  
7119-70-1 SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA  
7711-00-0 LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR  
7732-20-1 ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXC ANDAIMES  
8130-30-0 ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS

### 6. Descrição

Certifico, de acordo com a legislação em vigor e em conformidade com os registros cadastrais / fiscais, nesta data, que o contribuinte de que trata a presente certidão está regularizado com o erário municipal no que concerne aos lançamentos relativos aos tributos municipais.

### 7. Ressalva

\* \* \* \* \*

### 8. Validade/Autenticidade

Esta certidão é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua expedição e sua autenticidade deverá ser confirmada na página <http://recifeemdia.recife.pe.gov.br/certidoes>

**Certidão equivalente ao Certificado de Regularidade Fiscal, nos termos da Lei 8.666/93 e abrange as esferas administrativa e judicial (dívida ativa)**

**A Prefeitura do Recife poderá cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado, que vierem a ser apuradas.**

9. Código de Autenticidade

**986.1243.6240**

10. Expedida em

Recife, 23 de FEVEREIRO de 2023

11. Certidão emitida com base nos pagamentos registrados até

15 de FEVEREIRO de 2023



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: ENOVE ENGENHARIA, COMERCIO DE MATERIAS ELETRICOS E ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 19.795.706/0001-15  
Certidão nº: 46012923/2022  
Expedição: 20/12/2022, às 14:04:49  
Validade: 18/06/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ENOVE ENGENHARIA, COMERCIO DE MATERIAS ELETRICOS E ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **19.795.706/0001-15**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Voltar

Imprimir



## **Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 19.795.706/0001-15  
**Razão Social:** ENOVE ENGENHARIA E ENERGIAS RENOVAVEIS EIRELI  
**Endereço:** R EVARISTO DA VEIGA 217 SALA 303 / CASA AMARELA / RECIFE / PE / 52070-100

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 13/03/2023 a 11/04/2023

**Certificação Número:** 2023031302044176398304

Informação obtida em 21/03/2023 13:23:36

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**