



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA  
(1º Grupamento de Engenharia/1955)  
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES

## 5ª MEDIÇÃO

Contratada Razão Social / CNPJ		Endereço completo – Dados de contato	
MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS EIRELI. CNPJ 20.519.592/0001-60		Rua Luis de Carvalho, 238 - Bairro Novo, Olinda/PE	
Modalidade	Nº/Ano	NUP	
Pregão Eletrônico	9009/2024	6427.8013266/2024-21	
Objeto		OM Beneficiária – Endereço – Localidade – UF	
Serviço de adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia		Cmdo 1ª Gpt E - Av. Epitácio Pessoa, 2205 - Tambauzinho, João Pessoa/PB	
Contrato nº / Ano / Data	Execução (180 dias) Conforme Ordem de Serviço nº 1/2023	Vigência (365 dias)	
08/2024	18/12/2024 até 16/06/2025	09/12/2024 até 09/12/2025	
Aditivo nº / Ano / Data	Prazo / Valor	Aditivo nº / Ano / Data	Prazo / Valor
01	- R\$ 957,17	-	-

### 2. DADOS DO PAGAMENTO

a) INSCRIÇÃO GENÉRICA:	IM07OM494		
b) VALOR CONTRATADO: R\$	R\$ 249.752,00		
c) NOTA DE EMPENHO:	2024NE000982	DATA	21/11/2024
d) VALOR ADITIVO: R\$	-		
e) VALOR EMPENHADO: R\$	R\$ 249.752,00		
f) NOTA DE EMPENHO ADITIVO:	-		
g) NOTA FISCAL Nº	170	DATA DA EMISSÃO:	07/07/2025
h) VALOR: R\$	9.042,55		

### 3. DADOS BANCÁRIOS

BANCO:	██████████	AGÊNCIA:	██████████	C/C No:	██████████
VALOR DA ETAPA:		ACUMULADO:		SALDO EMPENHADO:	
R\$ 9.042,55		R\$ 248.794,83		R\$ 957,17	

Aprovado - SOM/Cmdo 1º Gpt E

██████████  
Resp. Chefe da Seção de Obras Militares do Comando do 1º Grupamento de Engenharia

Autorizo o pagamento:

9 de julho de 2025.

██████████  
Ordenador de Despesas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia

Data e hora da consulta: 21/11/2024 15:58

Usuário: \*\*\*.846.193-\*\*

Impressão Completa

**Nota de Empenho**

**UG Emitente**

<b>Código</b>	<b>Nome</b>	<b>Moeda</b>
160176	COMANDO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	REAL - (R\$)
<b>CNPJ</b>	<b>Endereço</b>	<b>CEP</b>
07.541.172/0001-11	AV. EPITACIO PESSOA, 2205_BAIRRO DOS ESTADOS - JOÃO	58030-909
<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Telefone</b>
JOAO PESSOA	PB	OD:(83)2106-1594 / SET FIN: (83)2106-1606

<b>Ano</b>	<b>Tipo</b>	<b>Número</b>
2024	NE	982

**Célula Orçamentária**

<b>Esfera</b>	<b>PTRES</b>	<b>Fonte de Recurso</b>	<b>Natureza da Despesa</b>	<b>UGR</b>	<b>Plano Interno</b>
1	232035	1000000000	449039	160502	B4DAATSMAOM

<b>Data de Emissão</b>	<b>Tipo</b>	<b>Processo</b>	<b>Taxa de Câmbio</b>	<b>Valor</b>
21/11/2024	Global	64278022472202421	0,0000	249.752,00

**Favorecido**

<b>Código</b>	<b>Nome</b>	<b>CEP</b>
20.519.592/0001-60	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA	53250-441
<b>Endereço</b>		
OLEGARIO MARIANO 352	CS B FRAGOSO	
<b>Município</b>	<b>UF</b>	<b>Telefone</b>
OLINDA	PE	

**Amparo Legal**

<b>Código</b>	<b>Modalidade de Licitação</b>				
179	PREGAO				
<b>Ato Normativo</b>	<b>Artigo</b>	<b>Parágrafo</b>	<b>Inciso</b>	<b>Alínea</b>	
Lei 14.133/2021	28	-	I	-	

**Descrição**

B4MOI24CO2219D019\*SOL 202407000084, ADAPTACAO PAVILHAO CMDO 1 GPT E, 2024NC408569, DEC, DE 21 NOV 2024, LIC: PE Nº 90009/2024, UG 160176, DIEX REQ Nº 677 - SOM/CMDO 1 GPT E, DE 21 NOV 24, FIND: MNT E CONSERVACAO BENS IMOVEIS.

**Local da Entrega**

AVENIDA PRESIDENTE EPITÁCIO PESSOA NR 2205 - BAIRRO DOS ESTADOS - JOÃO PESSOA-PB

**Informação Complementar**

16017605900092024 - UASG Minuta: 160176

**Sistema de Origem**

COMPRASNET-ME

<b>Versão</b>	<b>Data/Hora</b>	<b>Operação</b>
002	21/11/2024 15:51:43	Alteração

Data e hora da consulta: 21/11/2024 15:58

Usuário: \*\*\*.846.193-\*\*

Impressão Completa

**Nota de Empenho**

**Lista de Itens**

Natureza de Despesa	Total da Lista
449039 - OUTROS SERVICOS DE TERCEIROS- PESSOA JURIDICA	249.752,00

**Subelemento 16 - MANUTENCAO E CONSERV. DE BENS IMOVEIS**

Seq.	Descrição	Valor do Item
001	Item compra: 00001 - Serviço de adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia	249.752,00

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
21/11/2024	Inclusão	1,00000	249.752,0000	249.752,00

**Assinaturas**

Ordenador de Despesa

Responsável pela Nota de Empenho

21/11/2024 15:51:43

21/11/2024 14:42:10

Versão	Data/Hora	Operação
002	21/11/2024 15:51:43	Alteração

Voltar

Imprimir



## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 20.519.592/0001-60  
**Razão Social:** MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA  
**Endereço:** R OLEGARIO MARIANO 352 CS B / FRAGOSO / OLINDA / PE / 53250-441

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:** 28/06/2025 a 27/07/2025

**Certificação Número:** 2025062804252195504900

Informação obtida em 08/07/2025 11:17:12

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)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 20.519.592/0001-60  
Certidão nº: 16323019/2025  
Expedição: 21/03/2025, às 11:36:52  
Validade: 17/09/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **20.519.592/0001-60**, **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.



## CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Número da Certidão: 2025.000004314639-64

Data de Emissão: 15/05/2025

## DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 20.519.592/0001-60

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o requerente acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

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 **12/08/2025** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página [www.sefaz.pe.gov.br](http://www.sefaz.pe.gov.br).

**Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.**

OBSERVAÇÕES: NÃO INFORMADO



Prefeitura Municipal de Olinda  
Secretaria da Fazenda

Departamento de Arrecadação e Cobrança

CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL

Número 212.836

Ressalvando o direito da PREFEITURA MUNICIPAL DE OLINDA de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é CERTIFICADO que não constam, na presente data, pendências do contribuinte abaixo identificado, para débitos de qualquer natureza fiscal em aberto, administrados pela SECRETARIA DA FAZENDA do Município.

Contribuinte: MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA

C.N.P.J.: 20.519.592/0001-60

Inscrição no CMC: 089.384-6

Certidão válida por 30 dias, conforme disposto no art. 309, §5º do CTMO.

Olinda, 08 de JULHO de 2025

Código de Validação: BVAR49923

Certidão emitida Gratuitamente

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço <http://sefad.olinda.pe.gov.br>

A presente certidão não atesta a regularidade do licenciamento de: localização e funcionamento, vigilância sanitária, meio ambiente e congêneres, observadas as disposições presente no decreto nº 19, de 18 de fevereiro de 2022, que Institui o procedimento e classifica as atividades de baixo risco para fins de dispensa da exigência da Licença de Funcionamento, para as atividades econômicas instaladas no município de Olinda, e dá outras providências., pelo agente recebedor.



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

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

**Nome: MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 20.519.592/0001-60**

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:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

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 11:13:12 do dia 08/07/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 04/01/2026.

Código de controle da certidão: **8F9D.57F0.3506.1FEA**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

## Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: **20.519.592/0001-60**

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: **MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA**

## Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 30/06/2014**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

[+ Mais informações](#)

[Voltar](#)

[Gerar PDF](#)

Contratante:	Contratada:	<b>RESUMO DE MEDIÇÕES</b>	Nº	5
			DATA	07/07/25

**OBJETO:** adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João Pessoa/PB

CONTRATO:	06/2024	EMPRESA:	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
RM:	7ª RM	CNPJ:	20.519.592/0001-60
OM:	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	BDI OBRAS (%):	19,89%
LOCAL:	JOÃO PESSOA/PB	BDI EQUIPAMENTOS (%):	
ÁREA CONSTRUÍDA		Encargos Sociais:	Não Desonerado

Item	Código	Banco	Descrição	CONTRATO			CONSOLIDADO			1ª MEDIÇÃO		2ª MEDIÇÃO		3ª MEDIÇÃO			4ª MEDIÇÃO			5ª MEDIÇÃO						
				Total	1ª TA	Total	Valor Total	Peso Físico (%)	Valor Total	Peso Físico (%)	Valor Total CONTRATO	Valor Total ADITIVO	Peso Físico (%)	Valor Total CONTRATO	Valor Total ADITIVO	Peso Físico (%)	Valor Total CONTRATO	Valor Total ADITIVO	Peso Físico (%)							
1	A001		SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS	4.795,73	-4.549,37	246,36	246,36	5,14%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%				
2	A002		SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	19.610,14	0,00	19.610,14	6.094,30	31,08%	2.922,80	14,90%	5.191,24	16,27%	7.401,80	37,44%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
3	A009		SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8.330,80	-187,66	7.943,14	1.741,66	20,91%	290,28	3,49%	0,00	0,00%	290,31	1,16%	1.161,15	58,27%	4.459,75	53,53%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
4	A006		SERVIÇOS PRELIMINARES	6.187,63	833,85	7.021,48	6.187,63	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	3.830,31	31,52%	368,95	18,08%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
5	E027		SERVIÇOS DIVERSOS	2.041,11	2.207,98	4.249,09	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	1.146,12	0,00	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
6	A009		CANTEIRO DE OBRAS	8.133,85	-6.987,23	1.146,62	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	-0,01	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
7	0001		MOVIMENTO DE TERRA	919,45	-257,76	661,69	661,70	71,87%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
8	E001		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	10.045,06	-2.953,61	7.091,45	7.861,82	72,49%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	-0,37	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
9	E005		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	27.450,98	557,98	28.008,96	3.440,53	12,53%	0,00	0,00%	7.776,32	27,74%	15.800,52	56,40%	433,61	1,56%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
10	E007		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	22.904,39	4.088,71	26.993,10	9.906,35	40,69%	1.893,09	6,30%	11.705,04	45,36%	0,00	0,00%	4.088,71	15,15%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
11	E008		INSTALAÇÕES ESPECIAIS	29.885,49	-806,31	29.079,18	12.932,90	43,27%	0,00	0,00%	16.146,28	55,53%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
12	E013		PAREDES E PAINÉIS	5.365,37	980,79	6.346,16	5.365,37	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	980,79	15,45%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
13	E022		IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS	0,00	1.236,84	1.236,84	0,00	0,00%	1.236,84	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
14	E017		ESQUADRIAS / FERRAGENS / VIDROS	27.992,69	0,00	27.992,69	4.258,54	20,64%	10.078,39	40,39%	6.074,53	20,81%	0,00	0,00%	8.614,46	29,66%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
15	E015		REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS SUPERFICIAIS	20.406,46	8.614,46	29.020,92	0,00	0,00%	24.248,20	66,33%	7.279,38	18,53%	544,24	0,00	1,46%	0,01	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	
16	E016		PISOS / SOLEIRAS / RODAPÉS	37.179,52	0,00	37.179,52	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	12.766,75	0,00	77,15%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	
17	E025		PINTURA	16.546,99	0,00	16.546,99	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
Valor Total com BDI (R\$)				R\$ 1.331,82	R\$ 251.083,82	R\$ 252.415,64	R\$62.704,88	25,11%	R\$41.824,34	16,73%	R\$66.429,60	26,70%	R\$50.965,05	20,48%	R\$20.117,36	8,04%	R\$248.794,83	3,60%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%
Valor Total Acumulado com BDI (R\$)				R\$ 249.752,00	R\$ 2.788,99	R\$ 2.838,74	R\$62.704,88	25,11%	R\$104.529,24	41,45%	R\$170.958,86	66,55%	R\$239.752,28	89,04%	R\$248.794,83	82,64%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%
Saldo Total Acumulado com BDI (R\$)				R\$ 957,17	R\$ 248.794,83	R\$ 249.752,00	R\$186.089,95	74,51%	R\$144.265,57	57,79%	R\$77.835,97	31,17%	R\$9.042,55	3,62%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%

VALOR CONTRATUAL + ADITIVO  
R\$248.794,83

1ª MEDIÇÃO	
VALOR DA MEDIÇÃO	R\$62.704,88
VALOR DA NOTA FISCAL	R\$62.704,88
VALOR TOTAL PAGO	R\$62.704,88
SALDO CONTRATUAL	R\$186.089,95

2ª MEDIÇÃO	
VALOR DA MEDIÇÃO	R\$41.824,38
VALOR DA NOTA FISCAL	R\$41.824,38
VALOR TOTAL PAGO	R\$104.529,26
SALDO CONTRATUAL	R\$144.265,57

3ª MEDIÇÃO	
VALOR DA MEDIÇÃO	R\$66.429,60
VALOR DA NOTA FISCAL	R\$66.429,60
VALOR TOTAL PAGO	R\$170.958,86
SALDO CONTRATUAL	R\$77.835,97

4ª MEDIÇÃO	
VALOR DA MEDIÇÃO	R\$50.965,05
VALOR DO ADITIVO	R\$20.117,36
DESCONTO COMPLEMENTAR	-R\$2.288,99
VALOR DA NOTA FISCAL	R\$68.793,42
VALOR TOTAL PAGO	R\$239.752,28
SALDO CONTRATUAL	R\$9.042,55

5ª MEDIÇÃO	
VALOR DA MEDIÇÃO	R\$9.042,55
VALOR DO ADITIVO	R\$0,00
DESCONTO COMPLEMENTAR	
VALOR DA NOTA FISCAL	R\$9.042,55
VALOR TOTAL PAGO	R\$248.794,83
SALDO CONTRATUAL	R\$0,00



Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	<b>Nº</b>	<b>5</b>
			<b>DATA</b>	<b>07/07/25</b>

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João PessoaPB**

<b>CONTRATO:</b>	08/2024	<b>EMPRESA:</b>	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
<b>RM:</b>	7ª RM	<b>CNPJ:</b>	20.519.592/0001-60
<b>OM:</b>	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	<b>BDI OBRAS (%):</b>	19,89%
<b>LOCAL:</b>	JOÃO PESSOA/PB	<b>BDI EQUIPAMENTOS (%):</b>	
<b>ÁREA CONSTRUÍDA</b>		<b>Encargos Sociais:</b>	Não Desonerado

Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	5ª MEDIÇÃO		
						Total	Total	Quant. Medida	Custo Total	Peso Físico (%)
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS</b>					<b>R\$4.795,73</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>1.1</b>		<b>ESTUDOS E PROJETOS</b>					<b>R\$4.268,87</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
1.1.1		PRÓPRIO PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES (SOM 01)	UN	1,00	R\$1.614,52	R\$1.935,64	R\$1.935,64		R\$0,00	0,00%
1.1.2		PRÓPRIO PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO (SOM 02)	UN	1,00	R\$1.189,85	R\$1.426,51	R\$1.426,51		R\$0,00	0,00%
1.1.3		PRÓPRIO PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS S (SOM 03)	UN	1,00	R\$756,30	R\$906,72	R\$906,72		R\$0,00	0,00%
<b>1.2</b>		<b>IMPOSTOS E TAXAS</b>					<b>R\$526,86</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
1.2.1	CREA (PB_01)	ART DE OBRA OU SERVIÇO ATÉ 15.000,00	UN	3,00	R\$77,99	R\$93,50	R\$280,50		R\$0,00	0,00%
1.2.2	CREA (PB_02)	ART DE OBRA OU SERVIÇO ACIMA DE 15.000,00	UN	1,00	R\$205,49	R\$246,36	R\$246,36		R\$0,00	0,00%
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS</b>					<b>R\$19.610,14</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>2.1</b>		<b>PESSOAL</b>					<b>R\$18.772,00</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
2.1.1	SOM_04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	COTA	100,00	R\$156,58	R\$187,72	R\$18.772,00		R\$0,00	0,00%
<b>2.2</b>		<b>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</b>					<b>R\$838,14</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
2.2.1	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 03/2024	M	6,00	R\$20,68	R\$24,79	R\$148,74		R\$0,00	0,00%
2.2.2	00010527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALAÇÃO)	M/ME S	36,00	R\$15,98	R\$19,15	R\$689,40		R\$0,00	0,00%
<b>3</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>R\$8.330,80</b>		<b>R\$4.459,75</b>	<b>53,53%</b>
<b>3.1</b>		<b>ENSAIOS E TESTES</b>					<b>R\$1.548,81</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
3.1.1	74022/030	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	9,00	R\$143,54	R\$172,09	R\$1.548,81		R\$0,00	0,00%
<b>3.2</b>		<b>LIMPEZA DE OBRA</b>					<b>R\$2.322,24</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
3.2.1	13197	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias	un	8,00	R\$242,13	R\$290,28	R\$2.322,24		R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	<b>Nº</b>	<b>5</b>
			<b>DATA</b>	<b>07/07/25</b>

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João PessoaPB**

<b>CONTRATO:</b>	08/2024	<b>EMPRESA:</b>	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
<b>RM:</b>	7ª RM	<b>CNPJ:</b>	20.519.592/0001-60
<b>OM:</b>	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	<b>BDI OBRAS (%):</b>	19,89%
<b>LOCAL:</b>	JOÃO PESSOA/PB	<b>BDI EQUIPAMENTOS (%):</b>	
<b>ÁREA CONSTRUÍDA</b>		<b>Encargos Sociais:</b>	Não Desonerado

Item	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unit	Valor Total	Valor Acumulado	Porcentagem
<b>3.3</b>	<b>COMO CONSTRUÍDO (AS BUILT)</b>				<b>R\$4.459,75</b>		
3.3.1	9895 Documentação "as built" (obra:Sergipetec)	un	1,00	R\$3.719,87	R\$4.459,75	R\$4.459,75	100,00%
<b>4</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>R\$6.187,63</b>		
<b>4.1</b>	<b>DEMOLIÇÕES / RETIRADAS</b>				<b>R\$6.187,63</b>		
4.1.1	97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	8,19	R\$8,89	R\$10,65	R\$87,22	0,00%
4.1.2	102191 REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	5,67	R\$19,66	R\$23,57	R\$133,64	0,00%
4.1.3	97624 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	6,89	R\$99,32	R\$119,07	R\$820,39	0,00%
4.1.4	97661 REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	600,00	R\$0,64	R\$0,76	R\$456,00	0,00%
4.1.5	97640 REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	110,20	R\$1,72	R\$2,06	R\$227,01	0,00%
4.1.6	97660 REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	60,00	R\$0,61	R\$0,73	R\$43,80	0,00%
4.1.7	104790 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	13,02	R\$82,80	R\$99,26	R\$1.292,36	0,00%
4.1.8	97634 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	31,66	R\$5,51	R\$6,60	R\$208,95	0,00%
4.1.9	97632 DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	62,06	R\$2,43	R\$2,91	R\$180,59	0,00%
4.1.10	13413 Demolição de piso em granito	m²	98,57	R\$16,94	R\$20,30	R\$2.000,97	0,00%
4.1.11	97645 REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2,57	R\$22,96	R\$27,52	R\$70,58	0,00%
4.1.12	97663 REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	R\$11,67	R\$13,99	R\$55,96	0,00%
4.1.13	97666 REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	8,00	R\$8,50	R\$10,19	R\$81,52	0,00%
4.1.14	4876 Remoção de madeiramento, exclusive peças principais	m²	34,35	R\$12,84	R\$15,39	R\$528,64	0,00%
<b>5</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>				<b>R\$2.041,11</b>	<b>R\$368,95</b>	<b>18,08%</b>
<b>5.1</b>	<b>CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE DE MATERIAIS</b>				<b>R\$1.672,16</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
5.1.1	100983 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	57,52	R\$7,15	R\$8,57	R\$492,94	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	<b>Nº</b>	<b>5</b>
			<b>DATA</b>	<b>07/07/25</b>

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João Pessoa/PB**

<b>CONTRATO:</b>	08/2024	<b>EMPRESA:</b>	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
<b>RM:</b>	7ª RM	<b>CNPJ:</b>	20.519.592/0001-60
<b>OM:</b>	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	<b>BDI OBRAS (%):</b>	19,89%
<b>LOCAL:</b>	JOÃO PESSOA/PB	<b>BDI EQUIPAMENTOS (%):</b>	
<b>ÁREA CONSTRUÍDA</b>		<b>Encargos Sociais:</b>	Não Desonerado

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Pago	Porcentagem
5.1.2	95876 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XK M	575,23	R\$1,71	R\$2,05	R\$1.179,22	0,00%
5.2	LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS				<b>R\$368,95</b>	<b>R\$368,95</b>	<b>100,00%</b>
5.2.1	2450 Limpeza geral	m²	131,77	R\$2,34	R\$2,80	R\$368,95	100,00%
6	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>				<b>R\$8.113,35</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
6.1	<b>PLACA DE OBRA</b>				<b>R\$1.146,12</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
6.1.1	74209/001 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,00	R\$318,66	R\$382,04	R\$1.146,12	0,00%
6.2	<b>CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO</b>				<b>R\$6.967,23</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
6.2.1	4657 Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	3,00	R\$1.291,41	R\$1.548,27	R\$4.644,81	0,00%
6.2.2	4654 Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	3,00	R\$645,71	R\$774,14	R\$2.322,42	0,00%
7	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>R\$919,45</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
7.1	96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF. 01/2024	m³	5,77	R\$95,66	R\$114,68	R\$661,70	0,00%
7.2	72209 CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM EM CAMINHAAO BASCULANTE 6M3	m³	7,21	R\$29,82	R\$35,75	R\$257,75	0,00%
8	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>				<b>R\$10.845,06</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
8.1	<b>FUNDAÇÕES</b>				<b>R\$4.866,18</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
8.1.1	96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 01/2024	m²	9,86	R\$31,86	R\$38,19	R\$376,55	0,00%
8.1.2	96542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	m²	11,17	R\$88,06	R\$105,57	R\$1.179,21	0,00%
8.1.3	104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO ACO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	202,11	R\$8,53	R\$10,22	R\$2.065,56	0,00%
8.1.4	96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANCAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 01/2024	m³	1,68	R\$618,06	R\$740,99	R\$1.244,86	0,00%
8.2	<b>SUPRAESTRUTURA</b>				<b>R\$5.978,88</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
8.2.1	<b>PILARES</b>				<b>R\$2.983,24</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
8.2.1.1	92264 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. E = 18 MM. AF. 09/2020	m²	9,52	R\$157,08	R\$188,32	R\$1.792,80	0,00%
8.2.1.2	92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO. CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	78,40	R\$8,62	R\$10,33	R\$809,87	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	<b>Nº</b>	<b>5</b>
			<b>DATA</b>	<b>07/07/25</b>

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João Pessoa/PB**

<b>CONTRATO:</b>	08/2024	<b>EMPRESA:</b>	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
<b>RM:</b>	7ª RM	<b>CNPJ:</b>	20.519.592/0001-60
<b>OM:</b>	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	<b>BDI OBRAS (%):</b>	19,89%
<b>LOCAL:</b>	JOÃO PESSOA/PB	<b>BDI EQUIPAMENTOS (%):</b>	
<b>ÁREA CONSTRUÍDA</b>		<b>Encargos Sociais:</b>	Não Desonerado

8.2.1.3	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	0,39	R\$813,95	R\$975,84	R\$380,57	R\$0,00	0,00%
<b>8.2.2</b>		<b>VIGAS</b>					<b>R\$2.995,64</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
8.2.2.1	92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. E = 18 MM. AF_09/2020	m²	7,33	R\$107,48	R\$128,85	R\$944,47	R\$0,00	0,00%
8.2.2.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	109,95	R\$8,62	R\$10,33	R\$1.135,78	R\$0,00	0,00%
8.2.2.3	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	0,92	R\$829,92	R\$994,99	R\$915,39	R\$0,00	0,00%
<b>9</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>					<b>R\$27.450,98</b>	<b>R\$433,61</b>	<b>1,58%</b>
<b>9.1</b>		<b>INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA</b>					<b>R\$1.149,87</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
9.1.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$81,71	R\$97,96	R\$293,88	R\$0,00	0,00%
9.1.2	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$8,81	R\$10,56	R\$31,68	R\$0,00	0,00%
9.1.3	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	R\$2,71	R\$3,24	R\$19,44	R\$0,00	0,00%
9.1.4	103948	ADAPT BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 402 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL SINAPI OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$7,29	R\$8,73	R\$17,46	R\$0,00	0,00%
9.1.5	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$8,36	R\$10,02	R\$60,12	R\$0,00	0,00%
9.1.6	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$10,46	R\$12,54	R\$12,54	R\$0,00	0,00%
9.1.7	103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$8,37	R\$10,03	R\$20,06	R\$0,00	0,00%
9.1.8	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,57	R\$21,43	R\$25,69	R\$322,92	R\$0,00	0,00%
9.1.9	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,78	R\$29,55	R\$35,42	R\$27,62	R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	<b>Nº</b>	<b>5</b>
			<b>DATA</b>	<b>07/07/25</b>

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João PessoaPB**

<b>CONTRATO:</b>	08/2024	<b>EMPRESA:</b>	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
<b>RM:</b>	7ª RM	<b>CNPJ:</b>	20.519.592/0001-60
<b>OM:</b>	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	<b>BDI OBRAS (%):</b>	19,89%
<b>LOCAL:</b>	JOÃO PESSOA/PB	<b>BDI EQUIPAMENTOS (%):</b>	
<b>ÁREA CONSTRUÍDA</b>		<b>Encargos Sociais:</b>	Não Desonerado

9.1.10	89448 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	8,38	R\$13,28	R\$15,92	R\$133,40	R\$0,00	0,00%
9.1.11	89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	R\$11,54	R\$13,83	R\$69,15	R\$0,00	0,00%
9.1.12	89623 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	R\$15,25	R\$18,28	R\$18,28	R\$0,00	0,00%
9.1.13	89624 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	R\$15,65	R\$18,76	R\$18,76	R\$0,00	0,00%
9.1.14	89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	R\$13,24	R\$15,87	R\$15,87	R\$0,00	0,00%
9.1.15	90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	7,00	R\$10,57	R\$12,67	R\$88,69	R\$0,00	0,00%
<b>9.2</b>	<b>INSTALAÇÕES DE ESGOTO</b>					<b>R\$2.072,33</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
9.2.1	97902 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIOS. DIMENSÕES INTERNAS: 0.6X0.6X0.6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	1,00	R\$467,87	R\$560,92	R\$560,92	R\$0,00	0,00%
9.2.2	98104 CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0.8 M. AF 17/2020	UN	1,00	R\$304,16	R\$364,65	R\$364,65	R\$0,00	0,00%
9.2.3	89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	1,00	R\$38,75	R\$46,45	R\$46,45	R\$0,00	0,00%
9.2.4	104328 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	R\$55,85	R\$66,95	R\$133,90	R\$0,00	0,00%
9.2.5	86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00	R\$7,85	R\$9,41	R\$28,23	R\$0,00	0,00%
9.2.6	1212 Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	7,00	R\$4,63	R\$5,55	R\$38,85	R\$0,00	0,00%
9.2.7	3404 Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	10,00	R\$3,52	R\$4,22	R\$42,20	R\$0,00	0,00%
9.2.8	1621 Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm =100mm Rev.01 - 10/2022	un	1,00	R\$51,75	R\$62,04	R\$62,04	R\$0,00	0,00%
9.2.9	89728 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	R\$10,12	R\$12,13	R\$24,26	R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)	Nº	5
			DATA	07/07/25

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João PessoaPB**

CONTRATO:	08/2024	EMPRESA:	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
RM:	7ª RM	CNPJ:	20.519.592/0001-60
OM:	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	BDI OBRAS (%):	19,89%
LOCAL:	JOÃO PESSOA/PB	BDI EQUIPAMENTOS (%):	
ÁREA CONSTRUÍDA		Encargos Sociais:	Não Desonerado

9.2.10	89744 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	R\$21,46	R\$25,72	R\$25,72	R\$0,00	0,00%
9.2.11	89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	R\$11,93	R\$14,30	R\$28,60	R\$0,00	0,00%
9.2.12	1671 Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00	R\$8,14	R\$9,75	R\$19,50	R\$0,00	0,00%
9.2.13	1636 Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	2,00	R\$35,83	R\$42,95	R\$85,90	R\$0,00	0,00%
9.2.14	85123 TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIROLA DN=100MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,10	R\$35,93	R\$43,07	R\$348,86	R\$0,00	0,00%
9.2.15	89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	2,16	R\$18,93	R\$22,69	R\$49,01	R\$0,00	0,00%
9.2.16	89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	2,57	R\$21,66	R\$25,96	R\$66,71	R\$0,00	0,00%
9.2.17	89784 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	1,00	R\$19,00	R\$22,77	R\$22,77	R\$0,00	0,00%
9.2.18	104344 TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	R\$31,31	R\$37,53	R\$37,53	R\$0,00	0,00%
9.2.19	89796 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	R\$33,34	R\$39,97	R\$39,97	R\$0,00	0,00%
9.2.20	1595 Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	R\$19,30	R\$23,13	R\$46,26	R\$0,00	0,00%
<b>9.3</b>	<b>INSTALAÇÃO DE VENTILAÇÃO</b>					<b>R\$218,33</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
9.3.1	3404 Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	10,00	R\$3,52	R\$4,22	R\$42,20	R\$0,00	0,00%
9.3.2	89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	R\$8,73	R\$10,46	R\$10,46	R\$0,00	0,00%
9.3.3	89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	4,00	R\$11,93	R\$14,30	R\$57,20	R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	<b>Nº</b>	<b>5</b>
			<b>DATA</b>	<b>07/07/25</b>

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João Pessoa/PB**

<b>CONTRATO:</b>	08/2024	<b>EMPRESA:</b>	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
<b>RM:</b>	7ª RM	<b>CNPJ:</b>	20.519.592/0001-60
<b>OM:</b>	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	<b>BDI OBRAS (%):</b>	19,89%
<b>LOCAL:</b>	JOÃO PESSOA/PB	<b>BDI EQUIPAMENTOS (%):</b>	
<b>ÁREA CONSTRUÍDA</b>		<b>Encargos Sociais:</b>	Não Desonerado

9.3.4	89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	0,34	R\$18,93	R\$22,69	R\$7,71		R\$0,00	0,00%
9.3.5	89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	1,25	R\$21,66	R\$25,96	R\$32,45		R\$0,00	0,00%
9.3.6	89784 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	3,00	R\$19,00	R\$22,77	R\$68,31		R\$0,00	0,00%
<b>9.4</b>	<b>LOUÇAS / PIAS / METAIS / ACESSÓRIOS</b>					<b>R\$24.010,45</b>		<b>R\$433,61</b>	<b>1,81%</b>
9.4.1	100853 TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$259,78	R\$311,45	R\$934,35		R\$0,00	0,00%
9.4.2	ADAPT TORNEIRA DE MESA CROMADA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, GALI DOCOL OU SINAPI SIMILAR (80909)	UN	1,00	R\$172,89	R\$207,27	R\$207,27		R\$0,00	0,00%
9.4.3	86878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	R\$52,85	R\$63,36	R\$63,36		R\$0,00	0,00%
9.4.4	86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$49,09	R\$58,85	R\$176,55		R\$0,00	0,00%
9.4.5	86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	R\$147,68	R\$177,05	R\$708,20		R\$0,00	0,00%
9.4.6	86886 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	R\$36,50	R\$43,75	R\$175,00		R\$0,00	0,00%
9.4.7	95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	R\$29,95	R\$35,90	R\$143,60	4,00	R\$143,60	100,00%
9.4.8	95547 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML. INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$81,90	R\$98,18	R\$294,54		R\$0,00	0,00%
9.4.9	ADAPT CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 40 X 34 X 17 CM SINAPI (86900)	UN	1,00	R\$230,91	R\$276,83	R\$276,83		R\$0,00	0,00%
9.4.10	ADAPT ORSE Cuba de apoio Quadrada 41x41cm L73 Branco Deca ou similar (13541)	UN	2,00	R\$672,52	R\$806,28	R\$1.612,56		R\$0,00	0,00%
9.4.11	ADAPT ORSE Cuba de Apoio Deca 60x40 L. 13060 M.17 Retangular com mesa branca ou similar (13542)	UN	1,00	R\$808,70	R\$969,55	R\$969,55		R\$0,00	0,00%
9.4.12	7345 Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, linha monte carlo CP828, DECA ou similar, inclusive assento monte carlo AP-80 ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	3,00	R\$1.137,16	R\$1.363,34	R\$4.090,02		R\$0,00	0,00%
9.4.13	9502 Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	un	3,00	R\$382,69	R\$458,80	R\$1.376,40		R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)	Nº	5
			DATA	07/07/25

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João PessoaPB**

CONTRATO:	08/2024	EMPRESA:	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
RM:	7ª RM	CNPJ:	20.519.592/0001-60
OM:	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	BDI OBRAS (%):	19,89%
LOCAL:	JOÃO PESSOA/PB	BDI EQUIPAMENTOS (%):	
ÁREA CONSTRUÍDA		Encargos Sociais:	Não Desonerado

9.4.14	ADAPT Kit Acessórios para banheiro em metal cromado Docol Square (Cabide, Papeleira, Porta SINAPI Toalha Rosto, Porta Toalha Bastão), inclusive fixação (955461)	UN	2,00	R\$1.650,10	R\$1.978,30	R\$3.956,60		R\$0,00	0,00%
9.4.15	SOM_05 Bancada de Granito Branco Siena para o Apoio 1,42x0,57m esp 2cm, espelho 20cm, rodabancada com resalto de 7cm. inclusive instalação	UN	1,00	R\$1.380,07	R\$1.654,56	R\$1.654,56		R\$0,00	0,00%
9.4.16	SOM_06 Bancada de Granito Branco Siena para Lavabo da recepção 1,55x0,50m esp 2cm, espelho 20cm. rodabancada de 17cm. inclusive instalação	UN	1,00	R\$1.527,08	R\$1.830,81	R\$1.830,81		R\$0,00	0,00%
9.4.17	SOM_07 Bancada de Granito Branco Siena para Lavabo do Comandante 1,85x0,60m esp 2cm, espelho 20cm. rodabancada de 30cm. inclusive instalação	UN	1,00	R\$2.262,14	R\$2.712,07	R\$2.712,07		R\$0,00	0,00%
9.4.18	SOM_08 Bancada de Granito Branco Siena para Lavabo do Chem 0,80x0,60m esp 2cm, espelho 20cm. rodabancada de 17cm. inclusive instalação	UN	1,00	R\$1.086,04	R\$1.302,05	R\$1.302,05		R\$0,00	0,00%
9.4.19	85005 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	2,16	R\$477,34	R\$572,28	R\$1.236,12		R\$0,00	0,00%
9.4.20	4375 Lixeira em aço inox com pedal, Maxroll, ref 42761, ou Similar capacidade 5 l	un	3,00	R\$80,64	R\$96,67	R\$290,01	3,00	R\$290,01	100,00%
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>R\$22.904,39</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>10.1</b>	<b>REDE ELÉTRICA BT</b>					<b>R\$22.904,39</b>		<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
10.1.1	ADAPT ORSE Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20ka - 175v - Adapt (13150)	UN	4,00	R\$62,38	R\$74,78	R\$299,12		R\$0,00	0,00%
10.1.2	93657 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$11,90	R\$14,26	R\$28,52		R\$0,00	0,00%
10.1.3	93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	R\$10,58	R\$12,68	R\$63,40		R\$0,00	0,00%
10.1.4	92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	30,00	R\$25,16	R\$30,16	R\$904,80		R\$0,00	0,00%
10.1.5	91992 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	R\$37,21	R\$44,61	R\$89,22		R\$0,00	0,00%
10.1.6	91993 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	R\$38,74	R\$46,44	R\$92,88		R\$0,00	0,00%
10.1.7	91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	R\$28,53	R\$34,20	R\$342,00		R\$0,00	0,00%
10.1.8	91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	R\$30,06	R\$36,03	R\$360,30		R\$0,00	0,00%
10.1.9	91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	7,00	R\$24,04	R\$28,82	R\$201,74		R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	Nº	5
			DATA	07/07/25

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João PessoaPB**

CONTRATO:	08/2024	EMPRESA:	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
RM:	7ª RM	CNPJ:	20.519.592/0001-60
OM:	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	BDI OBRAS (%):	19,89%
LOCAL:	JOÃO PESSOA/PB	BDI EQUIPAMENTOS (%):	
ÁREA CONSTRUÍDA		Encargos Sociais:	Não Desonerado

10.1.10	91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00	R\$36,49	R\$43,74	R\$131,22	R\$0,00	0,00%
10.1.11	91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	R\$29,31	R\$35,13	R\$70,26	R\$0,00	0,00%
10.1.12	91961 INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	R\$47,00	R\$56,34	R\$112,68	R\$0,00	0,00%
10.1.13	91834 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 PA	M	100,00	R\$16,45	R\$19,72	R\$1.972,00	R\$0,00	0,00%
10.1.14	91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	150,00	R\$8,77	R\$10,51	R\$1.576,50	R\$0,00	0,00%
10.1.15	91845 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	100,00	R\$6,58	R\$7,88	R\$788,00	R\$0,00	0,00%
10.1.16	91836 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 PA	M	50,00	R\$17,42	R\$20,88	R\$1.044,00	R\$0,00	0,00%
10.1.17	91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	800,00	R\$3,73	R\$4,47	R\$3.576,00	R\$0,00	0,00%
10.1.18	91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	160,00	R\$5,76	R\$6,90	R\$1.104,00	R\$0,00	0,00%
10.1.19	90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF 09/2023	UN	10,00	R\$4,90	R\$5,87	R\$58,70	R\$0,00	0,00%
10.1.20	97660 REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	60,00	R\$0,61	R\$0,73	R\$43,80	R\$0,00	0,00%
10.1.21	103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UN	6,00	R\$27,66	R\$33,16	R\$198,96	R\$0,00	0,00%
10.1.22	ADAPT ORSE Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w ADAPT (10352)	UN	15,00	R\$85,14	R\$102,07	R\$1.531,05	R\$0,00	0,00%
10.1.23	ADAPT ORSE Terminal de compressão tipo garfo para cabo de 6 mm² - fornecimento e instalação (8010)	UN	100,00	R\$1,52	R\$1,82	R\$182,00	R\$0,00	0,00%
10.1.24	ADAPT ORSE Mangueira 2F LED BR 13MM 220V G-Light ou similar (13077)	PF	10,00	R\$18,92	R\$22,68	R\$226,80	R\$0,00	0,00%
10.1.25	13177 Luminária sobrepor quadrada Led 40W*, 6500K G- Light ou similar	un	14,00	R\$293,65	R\$352,05	R\$4.928,70	R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	<b>Nº</b>	<b>5</b>
			<b>DATA</b>	<b>07/07/25</b>

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João Pessoa/PB**

<b>CONTRATO:</b>	08/2024	<b>EMPRESA:</b>	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
<b>RM:</b>	7ª RM	<b>CNPJ:</b>	20.519.592/0001-60
<b>OM:</b>	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	<b>BDI OBRAS (%):</b>	19,89%
<b>LOCAL:</b>	JOÃO PESSOA/PB	<b>BDI EQUIPAMENTOS (%):</b>	
<b>ÁREA CONSTRUÍDA</b>		<b>Encargos Sociais:</b>	Não Desonerado

10.1.26	92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	25,00	R\$38,68	R\$46,37	R\$1.159,25	R\$0,00	0,00%
10.1.27	92004 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	R\$45,44	R\$54,47	R\$544,70	R\$0,00	0,00%
10.1.28	83387 CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	105,00	R\$8,24	R\$9,87	R\$1.036,35	R\$0,00	0,00%
10.1.29	8007 Terminal de compressão para cabo de 4 mm2 - fornecimento e instalação	un	12,00	R\$1,98	R\$2,37	R\$28,44	R\$0,00	0,00%
10.1.30	8006 Terminal de compressão para cabo de 2,50 mm2 - fornecimento e instalação	un	100,00	R\$1,75	R\$2,09	R\$209,00	R\$0,00	0,00%
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES ESPECIAIS</b>					<b>R\$29.885,49</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>11.1</b>	<b>AR CONDICIONADO</b>					<b>R\$806,31</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
11.1.1	13274 Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h	un	1,00	R\$310,25	R\$371,95	R\$371,95	R\$0,00	0,00%
11.1.2	13275 Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 24000 btu/h até 30000 btu/h	un	1,00	R\$362,30	R\$434,36	R\$434,36	R\$0,00	0,00%
<b>11.2</b>	<b>REDE LÓGICA</b>					<b>R\$29.079,18</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
11.2.1	91845 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	100,00	R\$6,58	R\$7,88	R\$788,00	R\$0,00	0,00%
11.2.2	91847 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	200,00	R\$10,38	R\$12,44	R\$2.488,00	R\$0,00	0,00%
11.2.3	90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF 09/2023	UN	10,00	R\$4,90	R\$5,87	R\$58,70	R\$0,00	0,00%
11.2.4	97660 REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	40,00	R\$0,61	R\$0,73	R\$29,20	R\$0,00	0,00%
11.2.5	7817 Tomada dupla para lógica RI45, 4"x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	un	20,00	R\$60,50	R\$72,53	R\$1.450,60	R\$0,00	0,00%
11.2.6	10325 Tomada para lógica, para piso, com placa em metal e caixa pvc	un	10,00	R\$80,79	R\$96,85	R\$968,50	R\$0,00	0,00%
11.2.7	796 Tomada para lógica, com caixa pvc, embutida	un	11,00	R\$49,66	R\$59,53	R\$654,83	R\$0,00	0,00%
11.2.8	7138 Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	700,00	R\$11,41	R\$13,67	R\$9.569,00	R\$0,00	0,00%
11.2.9	11419 Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	2,00	R\$17,07	R\$20,46	R\$40,92	R\$0,00	0,00%
11.2.10	11229 Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas cat.6 - Rev 01	un	2,00	R\$612,23	R\$734,00	R\$1.468,00	R\$0,00	0,00%
11.2.11	11230 Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/1,50m - Rev 01	un	100,00	R\$23,70	R\$28,41	R\$2.841,00	R\$0,00	0,00%
11.2.12	755 Fornecimento e instalação de no-break 110/220 v, 1.2 kva com 03 saídas 110 v ac	un	1,00	R\$736,32	R\$882,77	R\$882,77	R\$0,00	0,00%
11.2.13	12394 Cabo HDMI 15m Blindado 2.0 Ethernet 15 metros 4K ULTRA HD 3D 2160p	m	2,00	R\$17,51	R\$20,99	R\$41,98	R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	Nº	5
			DATA	07/07/25

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João Pessoa/PB**

CONTRATO:	08/2024	EMPRESA:	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
RM:	7ª RM	CNPJ:	20.519.592/0001-60
OM:	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	BDI OBRAS (%):	19,89%
LOCAL:	JOÃO PESSOA/PB	BDI EQUIPAMENTOS (%):	
ÁREA CONSTRUÍDA		Encargos Sociais:	Não Desonerado

11.2.14	12791 Fornecedor e instalação de Switch 24 portas Gerenciável POE 10/100/1000 + 4SFP	un	2,00	R\$2.922,36	R\$3.503,61	R\$7.007,22	R\$0,00	0,00%
11.2.15	520 Guia frontal para cabos	un	2,00	R\$24,50	R\$29,37	R\$58,74	R\$0,00	0,00%
11.2.16	8460 Fornecedor e instalação de mini rack de parede 19" x 16u x 450mm	un	1,00	R\$610,33	R\$731,72	R\$731,72	R\$0,00	0,00%
<b>12</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>					<b>R\$5.365,37</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
12.1	93182 VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,20	R\$37,50	R\$44,95	R\$323,64	R\$0,00	0,00%
12.2	93194 CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	5,00	R\$21,28	R\$25,51	R\$127,55	R\$0,00	0,00%
12.3	103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	50,11	R\$81,80	R\$98,07	R\$4.914,18	R\$0,00	0,00%
<b>13</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS</b>					<b>R\$1.236,84</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
13.1	98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA. 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	33,61	R\$30,70	R\$36,80	R\$1.236,84	R\$0,00	0,00%
<b>14</b>	<b>ESQUADRIAS / FERRAGENS / VIDROS</b>					<b>R\$27.932,69</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>14.1</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>					<b>R\$27.483,97</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
14.1.1	90841 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	R\$804,83	R\$964,91	R\$1.929,82	R\$0,00	0,00%
14.1.2	90842 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$812,43	R\$974,02	R\$974,02	R\$0,00	0,00%
14.1.3	ADAPT ORSE PORTA ACÚSTICA, COMPOSIÇÃO DE MADEIRA, DIMENSÃO 900X2100, ESPESSURA DE (12940) PAREDE 14 A 20 CM, COM BORRACHAS, SEM VISOR, COM FECHADURA, MAÇANETAS, CHAVES.	UN	3,00	R\$6.313,00	R\$7.568,65	R\$22.705,95	R\$0,00	0,00%
14.1.4	8665 Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante convencional, c/batentes (14cm) e 2 íons de alizar. exclusive ferragens e vidros	m²	0,92	R\$598,26	R\$717,25	R\$660,73	R\$0,00	0,00%
14.1.5	102154 INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 5 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	5,13	R\$197,30	R\$236,54	R\$1.213,45	R\$0,00	0,00%
<b>14.2</b>	<b>ESQUADRIAS DE VIDRO</b>					<b>R\$448,72</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>

Contratante:	Contratada:	MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)	Nº	5
			DATA	07/07/25

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João Pessoa/PB**

CONTRATO:	08/2024	EMPRESA:	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
RM:	7ª RM	CNPJ:	20.519.592/0001-60
OM:	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	BDI OBRAS (%):	19,89%
LOCAL:	JOÃO PESSOA/PB	BDI EQUIPAMENTOS (%):	
ÁREA CONSTRUÍDA		Encargos Sociais:	Não Desonerado

14.2.1	ADAPT SINAPI (107187) INSTALAÇÃO DE PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE NOVAS FERRAGENS	UN	2,00	R\$187,14	R\$224,36	R\$448,72	R\$0,00	0,00%
<b>15</b>	<b>REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS SUPERFICIAIS</b>					<b>R\$20.406,46</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>15.1</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>					<b>R\$10.412,64</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
15.1.1	87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	102,44	R\$3,84	R\$4,60	R\$471,21	R\$0,00	0,00%
15.1.2	87529 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17.5MM. COM TAIISCAS. AF 03/2024	m²	37,51	R\$29,59	R\$35,47	R\$1.330,33	R\$0,00	0,00%
15.1.3	87527 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 17.5MM. COM TAIISCAS. AF 03/2024	m²	63,39	R\$32,27	R\$38,68	R\$2.452,00	R\$0,00	0,00%
15.1.4	ADAPT ORSE (12420) REVESTIMENTO PORCELANATO ESMALTADO, 100X100CM, LINHA ÔNIX, MARCA ELIANE OU SIMILAR. COR PÉROLA ACETINADO	m²	9,70	R\$174,26	R\$208,92	R\$2.026,94	R\$0,00	0,00%
15.1.5	ADAPT SINAPI (13430) REVESTIMENTO PORCELANATO, 19X90CM, BOSCO CAMEL, MARCA ELIANE OU SIMILAR, NATURAL FOSCO	m²	13,67	R\$140,59	R\$168,55	R\$2.304,24	R\$0,00	0,00%
15.1.6	4440 Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux neve, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m²	34,69	R\$43,95	R\$52,69	R\$1.827,92	R\$0,00	0,00%
<b>15.2</b>	<b>REVESTIMENTO DE FORRO</b>					<b>R\$9.993,82</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
15.2.1	96110 FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	m²	108,67	R\$55,82	R\$66,92	R\$7.272,19	R\$0,00	0,00%
15.2.2	96123 ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF 08/2023 PS	M	108,13	R\$21,00	R\$25,17	R\$2.721,63	R\$0,00	0,00%
<b>16</b>	<b>PISOS / SOLEIRAS / RODAPÉS</b>					<b>R\$37.179,52</b>	<b>R\$0,00</b>	<b>0,00%</b>
16.1	94994 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	m²	104,24	R\$72,97	R\$87,48	R\$9.118,91	R\$0,00	0,00%

Contratante:	Contratada:	<b>MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)</b>	<b>Nº</b>	<b>5</b>
			<b>DATA</b>	<b>07/07/25</b>

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João Pessoa/PB**

<b>CONTRATO:</b>	08/2024	<b>EMPRESA:</b>	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
<b>RM:</b>	7ª RM	<b>CNPJ:</b>	20.519.592/0001-60
<b>OM:</b>	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	<b>BDI OBRAS (%):</b>	19,89%
<b>LOCAL:</b>	JOÃO PESSOA/PB	<b>BDI EQUIPAMENTOS (%):</b>	
<b>ÁREA CONSTRUÍDA</b>		<b>Encargos Sociais:</b>	Não Desonerado

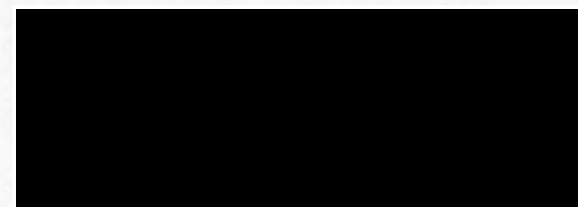
16.2	87737 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO RFFORCADO. ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	10,83	R\$39,82	R\$47,74	R\$517,02		R\$0,00	0,00%
16.3	ADAPT ORSE REVESTIMENTO PORCELANATO ESMALTADO, 100X100CM, LINHA ÔNIX, MARCA ELIANE (12420) OU SIMILAR. COR PÉROLA ACETINADO	m²	8,79	R\$174,26	R\$208,92	R\$1.836,40		R\$0,00	0,00%
16.4	ADAPT ORSE REVESTIMENTO PORCELANATO, 100X100CM, LINHA ÔNIX DA MARCA ELIANE OU (12420) 2 SIMILAR. COR PÉROLA POLIDO	m²	95,45	R\$194,00	R\$232,58	R\$22.199,76		R\$0,00	0,00%
16.5	12445 Soleira em granito branco siena, polido, l = 15 cm, e = 2 cm	m	9,70	R\$108,01	R\$129,49	R\$1.256,05		R\$0,00	0,00%
16.6	ADAPT ORSE RODAPÉ EM REVESTIMENTO PORCELANATO, 100X100CM, LINHA ÔNIX DA MARCA (12420) 3 ELIANE OU SIMILAR. LARG 12CM. COR PÉROLA POLIDO	M	77,16	R\$24,34	R\$29,18	R\$2.251,38		R\$0,00	0,00%
<b>17</b>	<b>PINTURA</b>					<b>R\$16.546,99</b>		<b>R\$3.780,24</b>	<b>22,85%</b>
<b>17.1</b>	<b>PINTURA PAREDE</b>					<b>R\$8.981,42</b>		<b>R\$1.871,58</b>	<b>20,84%</b>
17.1.1	88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	165,54	R\$10,48	R\$12,56	R\$2.079,13	60,00	R\$753,60	36,25%
17.1.2	88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	50,23	R\$16,19	R\$19,41	R\$975,00	10,00	R\$194,10	19,91%
17.1.3	88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	m²	222,15	R\$3,41	R\$4,08	R\$906,38	22,00	R\$89,76	9,90%
17.1.4	ADAPT PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM ACETINADO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, SINAPI DUAS DEMÃOS, COR PALHA (88489)	m²	222,15	R\$16,57	R\$19,86	R\$4.411,93	42,00	R\$834,12	18,91%
17.1.5	ADAPT ORSE Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa Efeito queimado (8623) Natural fosco - cor prata fina	m²	16,68	R\$30,46	R\$36,51	R\$608,98		R\$0,00	0,00%
<b>17.2</b>	<b>PINTURA FORRO</b>					<b>R\$4.644,54</b>		<b>R\$854,80</b>	<b>18,40%</b>
17.2.1	88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	108,67	R\$19,09	R\$22,88	R\$2.486,36	20,00	R\$457,60	18,40%
17.2.2	88484 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	108,67	R\$4,52	R\$5,41	R\$587,90	20,00	R\$108,20	18,40%
17.2.3	88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	108,67	R\$12,06	R\$14,45	R\$1.570,28	20,00	R\$289,00	18,40%
<b>17.3</b>	<b>PINTURA EM MADEIRA</b>					<b>R\$2.921,03</b>		<b>R\$1.053,86</b>	<b>36,08%</b>
17.3.1	102201 APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	m²	63,75	R\$17,00	R\$20,38	R\$1.299,23	23,00	R\$468,74	36,08%
17.3.2	102194 LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_01/2021	m²	63,75	R\$7,43	R\$8,90	R\$567,37	23,00	R\$204,70	36,08%

Contratante:	Contratada:	MEDIÇÃO DE OBRA (CONTRATUAL)	Nº	5
			DATA	07/07/25

**OBJETO: adequação das salas do Comando do 1º Grupamento de Engenharia - João PessoaPB**

CONTRATO:	08/2024	EMPRESA:	MJM ENGENHARIA E EQUIPAMENTOS LTDA
RM:	7ª RM	CNPJ:	20.519.592/0001-60
OM:	COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	BDI OBRAS (%):	19,89%
LOCAL:	JOÃO PESSOA/PB	BDI EQUIPAMENTOS (%):	
ÁREA CONSTRUÍDA		Encargos Sociais:	Não Desonerado

17.3.3	102218 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	m <sup>2</sup>	63,75	R\$13,80	R\$16,54	R\$1.054,43	23,00	R\$380,42	36,08%
Valor Total com BDI (R\$)							R\$9.042,55	3,62%	
Valor Total Acumulado com BDI (R\$)						R\$ 249.752,00	R\$230.966,46	92,48%	
Saldo Total Acumulado com BDI (R\$)							R\$18.785,54	7,52%	





MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA  
(1º Grupamento de Engenharia/1955)  
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES

TERMO DE JUNTADA POR ANEXAÇÃO DE DOCUMENTO

Termo nº 037/2025 - Processo 64278.013266/2024-21

Em 17/07/2025 às 15:18, faço anexar ao presente processo 64278.013266/2024-21, o(s) documento(s): Nota Fiscal 170.pdf, 5ª Medição\_1.pdf, 5ª Medição\_2.pdf.

  
Conformador