



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGEIRO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD
AQUISIÇÃO DE BENS – COMPRA**

Pelo presente instrumento, encaminha-se à consideração do Setor de Compras Documento de Formalização de Demanda – DFD para aquisição de bens.

SETOR REQUISITANTE (UNIDADE ADMINISTRATIVA OU ACADÊMICA):	
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS	
Responsável (is) pela formalização da demanda:	Matrícula:
LENILSON DE ANDRADE ALVES	
E-mail:	Telefone:
inframogeirol@uol.com.br	(83) 9 8183-0778

1. Justificativa da necessidade da aquisição de bem (ns), considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.

1.1. Identificação da demanda

1.1.1 O presente documento manifesta a necessidade de “Repactuação para Retomada de Obra ou Serviço de Engenharia – TRR tem por objeto retomar a obra inacabada/paralisada, relativa a proposta SISMOB nº 08866501000109002, habilitada por meio da Portaria 3164, de 18/12/2009, para Construção do componente Requalifica UBS, tipologia Porte I.” para atendimento das demandas da Secretaria de Infraestrutura em possibilitar as atividades que compõe as necessidades exigidas.

1.2. Justificativa da necessidade da aquisição

1.2.1 Interrupção da obra ou serviço: Devido à paralisação ou atraso na execução da obra, há necessidade de ajustar as condições para a sua retomada. Isso pode ocorrer por diversos fatores, como dificuldades financeiras, mudanças de planejamento ou situações imprevistas. A repactuação é necessária para garantir a continuidade do projeto dentro dos novos prazos e condições.

1.2.2 Readequação de custos e prazos: O processo de repactuação possibilita o ajuste de valores contratados inicialmente, considerando a variação de custos ao longo do período de interrupção. Além disso, ajusta-se o cronograma da obra, levando em conta as novas realidades econômicas, climáticas ou materiais disponíveis.

1.2.3 Garantia da qualidade e conformidade: A retomada da obra requer ajustes técnicos e operacionais, incluindo a atualização de especificações, manutenção de padrões de qualidade e cumprimento de normas sanitárias e de acessibilidade. A aquisição de materiais e serviços adequados assegura que a obra seja concluída conforme as exigências estabelecidas.

1.2.4 Atendimento à demanda de saúde pública: A construção da UBS é fundamental para atender a uma necessidade urgente da comunidade, proporcionando serviços de saúde adequados e acessíveis. A continuidade da obra é essencial para a entrega da unidade à população, cumprindo os objetivos da política pública de saúde.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGEIRO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

1.2.5 Viabilidade técnica e financeira: A repactuação viabiliza a execução das etapas restantes da obra dentro das possibilidades orçamentárias e técnicas, garantindo que o valor alocado para a conclusão da obra seja suficiente para a execução de todos os serviços necessários

1.3 As quantidades informadas neste Documento de Formalização de Demanda – DFD, são umas estimativas para atender as necessidades do Termo de Repactuação para Retomada de Obra ou Serviço de Engenharia, para Construção do componente Requalifica UBS, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados pela Equipe da Secretaria de Infraestrutura.

1.4 A aquisição do item em questão está alinhada ao Plano Anual de contratação, em conformidade com os objetivos: a construção da UBS é fundamental para atender a uma necessidade urgente da comunidade, proporcionando serviços de saúde adequados e acessíveis, para um ambiente seguro e com qualidade de vida adequada para os usuários.

2 Quantidade de bem (ns) a ser adquirido.

2.1 Para atender a demanda estima-se o consumo de bem (ns), conforme quantidades estabelecidas na tabela a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.	Repactuação para Retomada de Obra ou Serviço de Engenharia – TRR tem por objeto retomar a obra inacabada/paralisada, relativa a proposta SISMOB nº 08866501000109002, habilitada por meio da Portaria 3164, de 18/12/2009, para Construção do componente Requalifica UBS, tipologia Porte I	M ²	359,70		
TOTAL:					



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGEIRO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

Segue em anexo, ao final desse processo, a tabela discriminando os itens a serem executados na retomada da Obra da UBS do Maria Peixoto, sendo ela, composta por pavimento inferior + pavimento superior.

2.2 Estimou-se a quantidade do item a ser adquirido com base no estudo adequado exigido pelo serviço em questão (Retomada da Obra para a construção da UBS).

3 Previsão de disponibilidade do(s) bem (ns).

3.1 O(s) bem (ns) deverá (ão) ser disponibilizado(s) na data prevista de 31/03/2025, para iniciar os trabalhos.

4 Indicação dos gestores da Ata de Registro de Preços - ARP.

4.1 Quanto à identificação do gestor titular da ARP e seu Suplente, ficará a cargo da GESTÃO realizar a indicação posteriormente.

Mogeiro, 20 de janeiro de 2025

LENILSON DE
ANDRADE
ALVES:01214356443

Assinado de forma digital por LENILSON DE
ANDRADE ALVES:01214356443
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF
A1, ou=(EM BRANCO), ou=38016084000124,
ou=videoconferencia, cn=LENILSON DE
ANDRADE ALVES:01214356443
Dados: 2025.01.23 11:41:49 -03'00'

LENILSON DE ANDRADE ALVES
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

Documento assinado digitalmente
gov.br ANA BEATRIZ SILVA DO NASCIMENTO
Data: 23/01/2025 11:22:40-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ANA BEATRIZ SILVA DO NASCIMENTO
GERENTE DE PROJETO

OBRA: CONTINUIDADE DA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE. PROPOSTA Nº 08.866.501/0001-09-002										SINAPI BASE:		12/1/2024			
ENDEREÇO: AVENIDA MINISTRO JOSÉ AMÉRICO DE ALMEIDA, BAIRRO MARIA PEIXOTO, MOGOIROPB.										BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI:		S/ DESONERAR		DESONERADO	
MUNICÍPIO DE MOGOIRO PARAIBA										BDI:		22.47%		28.82%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI			
PAVIMENTO SUPERIOR															
1.0		MOVIMENTO DE TERRA							2,482.77	3,040.50	2,416.89	3,113.25			
1.1	C0330 - SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	m³	18.56	111.44	136.48	108.38	139.62	2,088.33	2,533.07	2,011.53	2,591.35			
1.2	101128 - SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3), AF_07/2020	m³	18.56	13.86	16.97	13.56	17.47	257.24	314.96	251.67	324.24			
1.3	100973 - SINAPI	CARGA MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	m³	18.56	8.47	10.37	8.27	10.65	157.20	192.47	153.49	197.66			
2.0		VEDAÇÃO							16,332.82	20,003.65	15,202.85	19,585.12			
2.1	103328 - SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	172.05	85.96	105.28	79.72	102.70	14,789.42	18,113.42	13,715.83	17,669.54			
2.2	101161 - SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	7.10	217.38	266.23	209.44	269.80	1,543.40	1,890.23	1,487.02	1,916.58			
3.0		SUPERESTRUTURA							67,658.68	82,061.03	66,110.83	85,162.40			
3.1	92419 - SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	8.78	76.43	93.60	72.51	93.41	671.06	821.81	636.64	820.14			
3.2	92762 - SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (PILAR + VIGA)	KG	444.06	11.27	13.80	11.12	14.32	5,004.56	6,128.03	4,937.95	6,359.94			
3.3	92760 - SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (PILAR + VIGA)	KG	154.29	13.29	16.28	12.95	16.68	2,050.51	2,511.84	1,998.06	2,573.56			
3.4	92455 - SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	32.54	128.5	157.37	121.89	157.02	4,181.39	5,120.82	3,965.30	5,109.43			
3.5	101964 - SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3), AF_11/2020	m²	225.00	162.17	198.61	158.8	204.57	36,488.25	44,687.25	35,730.00	46,028.25			

Item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI
PAVIMENTO SUPERIOR												
3.6	103673 - SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	36.90	38.49	47.14	34.45	44.38	1.420,28	1.739,47	1.271,21	1.637,62
3.7	94965 - SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	36.90	483.54	592.19	476.17	613.40	17.842,63	21.851,81	17.570,67	22.634,46
4.0		COBERTA							24.899,84	30.494,05	24.441,79	31.485,22
4.1	94207 - SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	202.07	59.41	72.76	58.76	75.69	12.004,98	14.702,61	11.873,63	15.294,68
4.2	92543 - SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	202.07	21.07	25.80	20.58	26.51	4.257,61	5.213,41	4.158,60	5.356,88
4.3	100384 - 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 INSTITUCIONAL TERREO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	202.07	24.7	30.25	23.97	30.88	4.991,13	6.112,62	4.843,62	6.239,92
4.4	94228 - SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	25.61	76.05	93.14	74.45	95.91	1.947,64	2.385,32	1.906,66	2.456,26
4.5	98546 - SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	12.81	132.59	162.38	129.53	166.86	1.698,48	2.080,09	1.659,28	2.137,48
5.0		REVESTIMENTO							55.847,10	68.394,46	52.355,04	67.439,87
5.1	87879 - SINAPI	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	578.18	4.1	5.02	3.83	4.93	2.370,54	2.902,46	2.214,43	2.850,43
5.2	C0778 - SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 MM P/ TETO	m²	200.52	15.66	19.18	14.43	18.59	3.140,14	3.845,97	2.893,50	3.727,67
5.3	87535 - SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	180.81	30.19	36.97	28.53	36.75	5.458,65	6.684,55	5.158,51	6.644,77
5.4	90408 - SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	200.52	29.67	36.34	27.49	35.41	5.949,43	7.286,90	5.512,29	7.100,41

item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI
PAVIMENTO SUPERIOR												
5.5	87530 - SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	397,37	37,88	46,39	35,36	45,55	15,052,38	18,433,99	14,051,00	18,100,20
5.6	C4431 - SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/PAREDE	m²	180,81	132,05	161,72	124,58	160,48	23,875,96	29,240,59	22,525,31	29,016,39
6.0		ESQUADRIAS							16,824,36	20,605,45	16,390,80	21,114,61
6.1	91315 - SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	2,00	929,37	1,138,20	899,46	1,158,68	1,858,74	2,276,40	1,798,92	2,317,36
6.2	91314 - SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	8,00	846,85	1,037,14	817,47	1,053,06	6,774,80	8,297,12	6,539,76	8,424,48
6.3	91313 - SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	3,00	806,98	988,31	778,99	1,003,49	2,420,94	2,964,93	2,336,97	3,010,47
6.4	94570 - SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	11,88	362,30	443,71	361,09	465,16	4,304,12	5,271,27	4,289,75	5,526,10
6.5	C1980 - SEINFRA	C1980 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,20X 2,10)m	und	1,00	1,370,30	1,678,21	1,333,10	1,717,30	1,370,30	1,678,21	1,333,10	1,717,30
6.6	91304 - SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	1,00	95,96	117,52	92,3	118,90	95,96	117,52	92,30	118,90
7.0		PAVIMENTAÇÃO							25,583,00	31,332,16	24,399,06	31,430,34
7.1	104162 - SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	200,52	91,88	112,53	87,8	113,10	18,423,78	22,564,52	17,605,66	22,678,81
7.2	101741 - SINAPI	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	m	109,00	22,26	27,26	20,11	25,91	2,426,34	2,971,34	2,191,99	2,824,19
7.3	92396 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	57,53	70,41	86,23	68,61	88,38	4,050,69	4,960,81	3,947,13	5,084,50

Item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI
PAVIMENTO SUPERIOR												
7.4	98680 - SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	15.33	44.5	54.50	42.68	54.98	682.19	835.49	654.28	842.84
8.0		INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA							26,268.36	32,170.54	25,572.47	32,942.87
8.1	89402 - SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	66.00	11.32	13.86	10.54	13.58	747.12	914.76	695.64	896.28
8.2	01683 - ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	und.	4.00	92.95	113.84	91.13	117.39	371.80	455.36	364.52	469.56
8.3	01679 - ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MCTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	und.	11.00	70.13	85.89	67.21	86.58	771.43	944.79	739.31	952.38
8.4	86888 - SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	4.00	493.34	604.19	490.29	631.59	1,973.36	2,416.76	1,961.16	2,526.36
8.5	04718 - ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300MM	und.	1.00	357.02	437.24	352.55	454.15	357.02	437.24	352.55	454.15
8.6	89707 - SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 60 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	und.	4.00	43.13	52.82	41.16	53.02	172.52	211.28	164.64	212.08
8.7	89709 - SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	und.	4.00	18.81	23.04	17.99	23.17	75.24	92.16	71.96	92.68
8.8	C4068 - SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2CM	M²	6.54	418.55	512.60	411.71	530.36	2,737.32	3,352.40	2,692.58	3,468.55
8.9	86935 - SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	5.00	297.47	364.31	294.96	379.97	1,487.35	1,821.55	1,474.80	1,899.85
8.10	86937 - SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	6.00	217.02	265.78	213.25	274.71	1,302.12	1,594.68	1,279.50	1,648.26
8.11	86906 - SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4"; PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	11.00	78.92	96.65	78.59	101.24	868.12	1,063.15	864.49	1,113.64
8.12	95544 - SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	und.	4.00	35.28	43.21	34.22	44.08	141.12	172.84	136.88	176.32
8.13	02048 - ORSE	REGISTRO DE PRESSAO 1/2" EM PVC	und.	6.00	27.35	33.50	24.89	32.06	164.10	201.00	149.34	192.36
8.14	95542 - SINAPI	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	und.	4.00	28.23	35.80	28.17	36.29	116.92	143.20	112.68	145.16
8.15	89446 - SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	30.00	5.05	6.18	4.95	6.38	151.50	185.40	148.50	191.40
8.16	89355 - SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	50.00	18.47	22.62	16.85	21.71	923.50	1,131.00	842.50	1,085.50

item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI
PAVIMENTO SUPERIOR												
8.17	89449 - SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	6.00	17,12	20,97	16,96	21,85	102,72	125,82	101,76	131,10
8.18	89578 - SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	m	25.00	31.5	38.58	31.12	40.09	787.50	964.50	778.00	1.002.25
8.19	13038 - ORSE	FOSSA EM ALVENARIA DE TUILO MACIÇO 1,40 X 2,80 X 1,10 M	und.	1.00	7.600,82	9.308,72	7.273,17	9.369,30	7.600,82	9.308,72	7.273,17	9.369,30
8.20	98064 - SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	und.	1.00	5.416,78	6.633,93	5.368,49	6.915,69	5.416,78	6.633,93	5.368,49	6.915,69
9.0		INSTALAÇÃO ELÉTRICA							8.586,31	10.515,43	8.006,54	10.313,88
9.1	COMP 001/2024	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und.	36.00	121,56	148,87	112,19	144,52	4.376,16	5.359,32	4.038,84	5.202,72
9.2	91953 - SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	10.00	26,67	32,66	24,84	32,00	266,70	326,60	248,40	320,00
9.3	91959 - SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	4.00	40,61	49,74	37,92	48,85	162,44	198,96	151,68	195,40
9.4	91967 - SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	1.00	54,55	66,81	51,00	65,70	54,55	66,81	51,00	65,70
9.5	91955 - SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	1.00	32,48	39,78	30,22	38,93	32,48	39,78	30,22	38,93
9.6	92005 - SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	38.00	54,03	66,17	50,48	65,03	2.053,14	2.514,46	1.918,24	2.471,14
9.7	103782 - SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	und.	34.00	26,53	32,49	24,82	31,97	902,02	1.104,66	843,88	1.086,98
9.8	97607 - SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	und.	2.00	103,54	126,81	101,5	130,75	207,08	253,62	203,00	261,50
9.9	101946 - SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und.	1.00	185,81	227,56	178,08	229,40	185,81	227,56	178,08	229,40
9.10	101875 - SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und.	1.00	345,93	423,66	343,2	442,11	345,93	423,66	343,20	442,11
10.0		PINTURA							27.084,98	33.167,61	25.492,63	32.837,69
10.1	88489 - SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	630,76	12,29	15,05	11,74	15,12	7.752,04	9.492,94	7.405,12	9.537,09
10.2	08624 - ORSE	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 01	m²	630,76	20,26	24,81	18,88	24,32	12.779,20	15.649,16	11.908,75	15.340,08

Item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI
PAVIMENTO SUPERIOR												
10.3	88484 - SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	200.52	4,38	5,36	4,05	5,22	878,28	1.074,79	812,11	1.046,71
10.4	88488 - SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	200.52	14,41	17,65	13,63	17,56	2.889,49	3.539,18	2.733,09	3.521,13
10.5	100757 - SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	5,20	43,31	53,04	40,45	52,11	225,21	275,81	210,34	270,97
10.6	102492 - SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	15,33	24,86	30,45	23,55	30,34	381,10	466,80	361,02	465,11
10.7	102197 - SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	m²	64,89	19,47	23,84	18,70	24,09	1.263,41	1.546,98	1.213,44	1.563,20
10.8	102220 - SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	64,89	14,12	17,29	13,08	16,85	916,25	1.121,95	848,76	1.093,40
11.0	DIVERSOS											
11.1	98855 - SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2; EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	m	41,45	104,69	128,21	100,37	129,30	4.339,40	5.314,30	4.160,34	5.359,49
11.2	02450 - ORSE	LIMPEZA GERAL	m²	200,52	2,38	2,91	2,21	2,85	477,24	583,51	443,15	571,48
VALOR TOTAL:									R\$ 276.385,36	R\$ 338.482,69	R\$ 264.992,19	R\$ 341.356,22

MOGEIRO, 7 DE JANEIRO DE 2025

Nome: RAPHAEL LIRA CORREIA DE ARAÚJO
Cargo: Engenheiro Civil
CREA: 1216127202-4

Nome: ANTÔNIO JOSÉ FERREIRA
Cargo: Prefeito Constitucional
CPF: 840.199.644-91

OBRA: CONTINUIDADE DA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE. PROPOSTA Nº 08.866.501/0001-09-002										SINAPI BASE:		12/11/2024			
ENDEREÇO: AVENIDA MINISTRO JOSÉ AMÉRICO DE ALMEIDA, BAIRRO MARIA PEIXOTO, MOGEOIRO/PB										BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI:		S/ DESONERAR		DESONERADO	
MUNICIPIO DE MOGEOIRO PARAIBA										BDI:		22.47%		28.82%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI			
PAVIMENTO INFERIOR															
1.0		VEDAÇÃO							1,539.54	1,885.56	1,427.79	1,839.36			
1.1	103328 SINAPI	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	17.91	85.96	79.72	105.28	102.7	1,539.54	1,885.56	1,427.79	1,839.36			
2.0		COBERTA							535.16	655.41	524.04	675.08			
2.1	101964 - SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	3.30	162.17	158.8	198.61	204.57	535.16	655.41	524.04	675.08			
3.0		REVESTIMENTO							25,752.42	31,538.60	24,069.91	31,005.60			
3.1	87879 - SINAPI	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	160.69	4.10	3.83	5.02	4.93	658.83	806.66	615.44	792.2			
3.2	C0778 - SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 MM P/ TETO	m²	114.78	15.66	14.43	19.18	18.59	1,797.45	2,201.48	1,656.28	2,133.76			
3.3	87535 - SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	20.55	30.19	28.53	36.97	36.75	620.40	759.73	586.29	755.21			
3.4	90408 - SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	114.78	29.67	27.49	36.34	35.41	3,405.52	4,171.11	3,155.30	4,064.36			
3.5	87530 - SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	327.48	37.88	35.36	46.39	45.55	12,404.94	15,191.80	11,579.69	14,916.71			
3.6	C4431 - SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	m²	51.99	132.05	124.58	161.72	160.48	6,865.28	8,407.82	6,476.91	8,343.36			
4.0		ESQUADRIAS							12,754.84	15,620.89	12,485.19	16,083.41			

Item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI
PAVIMENTO INFERIOR												
4.1	91315 - SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	1.00	929.37	1138.20	899.46	1158.68	929.37	1.138.20	899.46	1158.68
4.2	91314 - SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und.	3.00	846.85	1037.14	817.47	1053.06	2.540.55	3.111.42	2.452.41	3159.18
4.3	91313 - SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und.	5.00	806.98	988.31	776.99	1003.49	4.034.90	4.941.55	3.894.95	5017.45
4.4	91338 - SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3.78	875.24	1069.46	871.88	1123.16	3.300.85	4.042.56	3.295.71	4245.54
4.5	94570 - SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	5.38	362.30	443.71	361.09	465.16	1.949.17	2.387.16	1.942.66	2502.56
5.0		PAVIMENTAÇÃO							17,839.76	21,848.81	17,255.46	22,227.50
5.1	104162 - SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	112.08	91.88	112.53	87.8	113.1	10,297.91	12,612.36	9,840.62	12,676.25
5.2	96685 - SINAPI	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	m	110.00	67.47	82.63	66.36	85.48	7,421.70	9,089.30	7,299.60	9,402.8
5.3	96680 - SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	2.70	44.5	54.50	42.68	54.98	120.15	147.15	115.24	148.45
6.0		INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA							6,042.88	7,400.68	5,919.48	7,625.58
6.1	89402 - SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und.	4.00	11.32	13.86	10.54	13.58	45.28	55.44	42.16	54.32
6.2	01683 - ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	und.	1.00	92.95	113.84	91.13	117.39	92.95	113.84	91.13	117.39

Item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI
PAVIMENTO INTERIOR												
6.3	01679 - ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MCTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	und	4.00	70.13	67.21	85.89	86.58	280.52	343.56	268.84	346.32
6.4	86888 - SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	1.00	493.34	490.29	604.19	631.59	493.34	604.19	490.29	631.59
6.5	04718 - ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300MM	und.	1.00	357.02	352.55	437.24	454.15	357.02	437.24	352.55	454.15
6.6	98110 - SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	und.	1.00	353.03	351.61	432.36	452.94	353.03	432.36	351.61	452.94
6.7	89707 - SINAPI	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. AF_08/2022	und.	1.00	43.13	41.16	52.82	53.02	43.13	52.82	41.16	53.02
6.8	89709 - SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	und.	2.00	18.81	17.99	23.04	23.17	37.62	46.08	35.96	46.34
6.9	C4058 - SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2CM	M²	4.55	418.55	411.71	512.60	530.36	1,904.40	2,332.33	1,873.28	2,413.14
6.10	86935 - SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	3.00	297.47	294.96	364.31	379.97	892.41	1,092.93	884.88	1,139.91
6.11	86937 - SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	1.00	217.02	213.25	265.78	274.71	217.02	265.78	213.25	274.71
6.12	86906 - SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4; PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	3.00	78.92	78.59	96.65	101.24	236.76	289.95	235.77	303.72
6.13	86911 - SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und.	1.00	92.34	91.94	113.09	118.44	92.34	113.09	91.94	118.44
6.14	95544 - SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	und.	1.00	35.28	34.22	43.21	44.08	35.28	43.21	34.22	44.08
6.15	02048 - ORSE	REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" EM PVC	und.	4.00	27.35	24.89	33.50	32.06	109.40	134.00	99.56	128.24
6.16	95542 - SINAPI	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	und.	1.00	29.23	28.17	35.80	36.29	29.23	35.80	28.17	36.29
6.17	89446 - SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	15.00	5.05	4.95	6.18	6.38	75.75	92.70	74.25	95.7
6.18	89355 - SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	20.00	18.47	16.85	22.62	21.71	369.40	452.40	337.00	434.2
6.19	89578 - SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	m	12.00	31.5	31.12	38.58	40.09	378.00	462.96	373.44	481.08

item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI
PAVIMENTO INFERIOR												
7.0		INSTALAÇÃO ELÉTRICA							6,857.66	8,398.50	6,474.28	8,340.17
7.1	COMP 001/2024	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und.	23.00	121.56	148.87	112.90	145.44	2,795.88	3,424.01	2,596.70	3,345.12
7.2	91953 - SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	6.00	26.67	32.66	24.84	32	160.02	195.96	149.04	192
7.3	91959 - SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	3.00	40.61	49.74	37.92	48.85	121.83	149.22	113.76	146.55
7.4	91967 - SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	1.00	54.55	66.81	51.00	65.7	54.55	66.81	51.00	65.7
7.5	92005 - SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	und.	23.00	54.03	66.17	50.48	65.03	1,242.69	1,521.91	1,161.04	1,495.69
7.6	103782 - SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	und.	22.00	26.53	32.49	24.82	31.97	583.66	714.78	546.04	703.34
7.7	97607 - SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	und.	15.00	103.54	126.81	101.5	130.75	1,553.10	1,902.15	1,522.50	1,961.25
7.8	101875 - SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	1.00	345.93	423.66	334.2	430.52	345.93	423.66	334.20	430.52
8.0		PINTURA							21,464.84	26,283.78	20,950.46	26,986.29
8.1	88489 - SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	562.63	12.29	15.05	11.74	15.12	6,914.72	8,467.58	6,605.28	8,506.97
8.2	06624 - ORSE	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 01	m²	562.63	19.47	23.84	19.47	25.08	10,954.41	13,413.10	10,954.41	14,110.76
8.3	88484 - SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	114.78	4.38	5.36	4.05	5.22	502.74	615.22	464.86	599.15
8.4	88488 - SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	114.78	14.41	17.65	13.63	17.56	1,653.98	2,025.87	1,564.45	2,015.54
8.5	102197 - SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	m²	42.84	19.47	23.84	18.70	24.09	834.09	1,021.31	801.11	1,032.02
8.6	102220 - SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	42.84	14.12	17.29	13.08	16.85	604.90	740.70	560.35	721.85
9.0		DIVERSOS							1,932.28	2,366.44	1,875.33	2,416.24
9.1	98504 - SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m²	106.97	15.51	19.00	15.16	19.53	1,659.10	2,032.43	1,621.67	2,089.12
9.2	02450 - ORSE	LIMPEZA GERAL	m²	114.78	2.38	2.91	2.21	2.85	273.18	334.01	253.66	327.12

Item	codigo	Discriminação dos serviços	Unid	Quant	Valor não Desonerado	Valor não Desonerado c/ BDI	Valor Desonerado	Valor Desonerado c/ BDI	Total não Desonerado	Total não Desonerado c/ BDI	Total Desonerado	Total Desonerado c/ BDI						
PAVIMENTO INFERIOR																		
VALOR TOTAL:											R\$	94,719.38	R\$	115,998.67	R\$	90,981.94	R\$	117,199.23

MOGEIRO, 7 DE JANEIRO DE 2025

Nome: RAPHAEL LIRA CORREIA DE ARAUJO
 Cargo: Engenheiro Civil
 CREA 1216127202-4

Nome: ANTÔNIO JOSÉ FERREIRA
 Cargo: Prefeito Constitucional
 CPF: 840.199.644-91



RESUMO DO ORÇAMENTO

SINAPI BASE: 12/1/2024

Empreendimento

DESONERADO

28.82%

CONTINUIDADE DA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE. PROPOSTA N° 08.866.501/0001-09-002

Agente executor

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGEIRO/PB.

Item	Discriminação	Investimento total (R\$) Recursos FNS	Contrapartida	Total
PAVIMENTO SUPERIOR		R\$ 341,356.22	R\$ -	R\$ 341,356.22
1.0	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 3,113.25	R\$ -	R\$ 3,113.25
2.0	VEDAÇÃO	R\$ 19,585.12	R\$ -	R\$ 19,585.12
3.0	SUPERESTRUTURA	R\$ 85,162.40	R\$ -	R\$ 85,162.40
4.0	COBERTA	R\$ 31,485.22	R\$ -	R\$ 31,485.22
5.0	REVESTIMENTO	R\$ 67,439.87	R\$ -	R\$ 67,439.87
6.0	ESQUADRIAS	R\$ 21,114.61	R\$ -	R\$ 21,114.61
7.0	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 31,430.34	R\$ -	R\$ 31,430.34
8.0	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA	R\$ 32,942.87	R\$ -	R\$ 32,942.87
9.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 10,313.88	R\$ -	R\$ 10,313.88
10.0	PINTURA	R\$ 32,837.69	R\$ -	R\$ 32,837.69
11.0	DIVERSOS	R\$ 5,930.97	R\$ -	R\$ 5,930.97
PAVIMENTO INFERIOR		R\$ 117,199.23		R\$ 117,199.23
1.0	VEDAÇÃO	R\$ 1,839.36	R\$ -	R\$ 1,839.36
2.0	COBERTA	R\$ 675.08	R\$ -	R\$ 675.08
3.0	REVESTIMENTO	R\$ 31,005.60	R\$ -	R\$ 31,005.60
4.0	ESQUADRIAS	R\$ 16,083.41	R\$ -	R\$ 16,083.41
5.0	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 22,227.50	R\$ -	R\$ 22,227.50
6.0	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA	R\$ 7,625.58	R\$ -	R\$ 7,625.58
7.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 8,340.17	R\$ -	R\$ 8,340.17
8.0	PINTURA	R\$ 26,986.29	R\$ -	R\$ 26,986.29
9.0	DIVERSOS	R\$ 2,416.24	R\$ -	R\$ 2,416.24
TOTAL		R\$ 458,555.45	R\$ -	R\$ 458,555.45

MOGEIRO, 7 DE JANEIRO DE 2025

Nome: RAPHAEL LIRA CORREIA DE ARAUJO
Cargo: Engenheiro Civil
CREA: 1216127202-4

Nome: ANTÔNIO JOSÉ FERREIRA
Cargo: Prefeito Constitucional
CPF: 840.199.644-91

CRONOGRAMA FISCO-FINANCEIRO - PAVIMENTO INFERIOR												
Agente promotor/executor PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGEIRO		Nome do empreendimento CONTINUIDADE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASCA DE SAUDE - UBS				SINAPI BASE		Dec-24				
Localização AV. MINISTRO JOSÉ AMÉRICO DE ALMEIDA, BAIRRO MARIA PEIXOTO		Tipo de obra/serviço CONSTRUÇÃO CIVIL				ORÇAMENTO: DESONERADO						
Item	Discriminação dos serviços	Valor das obras/serviços (R\$)	Peso (%)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Concedente R\$	%	
				Concedente R\$	%	Concedente R\$	%	Concedente R\$	%			
1	VEDAÇÃO	1,839.36	1.57%	1,839.36	100.00%							
2	COBERTA	675.08	0.58%	675.08	100.00%							
3	REVESTIMENTO	31,005.60	26.46%	15,502.80	50.00%	15,502.80	50.00%					
4	ESQUADRIAS	16,083.41	13.72%	5,361.14	33.33%	5,361.14	33.33%			5,361.14		33.33%
5	PAVIMENTAÇÃO	22,227.50	18.97%	8,891.00	40.00%	13,336.50	60.00%					
6	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA	7,625.58	6.51%	3,812.79	50.00%	3,812.79	50.00%					
7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	8,340.17	7.12%	4,170.09	50.00%	4,170.09	50.00%					
8	PINTURA	26,986.29	23.03%							26,986.29		100.00%
9	DIVERSOS	2,416.24	2.06%							2,416.24		100.00%
TOTAL SIMPLES				117,199.23	100.00%	40,252.25	34.35%	42,183.31	35.99%	34,763.67		29.66%
TOTAL ACUMULADO				117,199.23	100.00%	40,252.25	34.35%	82,435.56	70.34%	117,199.23		100.00%

MOGEIRO , 7 DE JANEIRO DE 2025

Nome: RAPHAEL LIRA CORREIA DE ARAUJO
Cargo: Engenheiro Civil
CREA: 1216127202-4

Nome: ANTÔNIO JOSÉ FERREIRA
Cargo: Prefeito Constitucional
CPF: 840.199.644-91

CRONOGRAMA FÍSCO-FINANCEIRO - PAVIMENTO SUPERIOR															
Agente promotor/executor		Nome do empreendimento													
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGEIRO		CONTINUIDADE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASCA DE SAUDE - UBS													
Localização		ORÇAMENTO: DESONERADO													
AV. MINISTRO JOSÉ AMÉRICO DE ALMEIDA - BAIRRO MARIA PEIXOTO		CONSTRUÇÃO CIVIL													
Item	Discriminação dos serviços	Valor das obras/serviços (R\$)	Peso (%)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	MOVIMENTO DE TERRA	3.113,25	0,91%	3.113,25	100,00%										
2	VEDAÇÃO	19.685,12	5,74%	9.792,56	50,00%	9.792,56	50,00%								
3	SUPERESTRUTURA	85.162,40	24,95%	42.581,20	50,00%	42.581,20	50,00%								
4	COBERTA	31.485,22	9,22%			15.742,61	50,00%	15.742,61	50,00%						
5	REVESTIMENTO	67.439,87	19,76%			20.231,96	30,00%	26.975,95	40,00%	20.231,96	30,00%				
6	ESQUADRIAS	21.114,61	6,19%					10.557,31	50,00%	10.557,31	50,00%				
7	PAVIMENTAÇÃO	31.430,34	9,21%					15.715,17	50,00%	15.715,17	50,00%				
8	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA	32.942,87	9,65%					9.882,86	30,00%	16.471,44	50,00%	6.588,57	20,00%		
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	10.313,88	3,02%					5.156,94	50,00%	5.156,94	50,00%				
10	PINTURA	32.837,69	9,62%							16.418,85	50,00%			16.418,85	50,00%
11	DIVERSOS	5.830,97	1,74%							2.965,49	50,00%			2.965,49	50,00%
TOTAL SIMPLES		341.356,22	100,00%	55.487,01	16,25%	88.348,33	25,88%	68.315,66	20,01%	68.132,81	19,96%	41.688,07	12,21%	19.384,33	5,68%
TOTAL ACUMULADO		341.356,22	100,00%	55.487,01	16,25%	143.835,34	42,14%	212.151,01	62,15%	280.283,82	82,11%	321.971,89	94,32%	341.356,22	100,00%

MOGEIRO, 7 DE JANEIRO DE 2025

Documento assinado digitalmente
RAPHAEL LIRA CORREIA DE ARAUJO
 Data: 23/01/2025 11:11:57-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Nome: RAPHAEL LIRA CORREIA DE ARAUJO
 Cargo: Engenheiro Civil
 CREA: 1216127202-4

Nome: ANTÔNIO JOSÉ FERREIRA
 Cargo: Prefeito Constitucional
 CPF: 840.199.644-91



PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGEIRO
SECRETARIA de Infraestrutura, Obras e Serviços Urbanos.

DECLARAÇÃO

Mogeiro - PB, 22 de Janeiro de 2025.

Assunto: ATUALIZAÇÃO E VALOR FINAL DA USF MARIA DA GLORIA ALVES DA SILVA.

Ilustríssimo (a), Senhor (a),

Considerando a tabela de preço SINAPI, ORSE, SEINFRA;
 Considerando a ultima atualização de cada tabela de preços;
 Considerando o Valor Não Desonerado Com BDI;
 Considerando o BDI Não Desonerado de 22,47%.

Atesto que o valor final a ser utilizado pertinente a atualização da tabela de preços da CONTINUIDADE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE. PROPOSTA N° 08.866.501/0001-09-002, pavimento superior total não desonerado com BDI, valor de **R\$ 338.482,69** e do pavimento inferior, total não desonerado com BDI o valor de **R\$ 115.998,67**, totalizando o valor de **R\$ 454.481,36**.

Atenciosamente,

Documento assinado digitalmente
gov.br RAPHAEL LIRA CORREIA DE ARAUJO
 Data: 23/01/2025 10:40:13-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RAPHAEL LIRA CORREIA DE ARAUJO

Engenheiro Civil
 CREA: 1216127202-4



Rua José Silveira, n° 106, Centro Mogeiro/PB.
 CEP: 58.375-000 E-mail: inframogeiro@uol.com.br