

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Processo:		Modalidade:										
TOMADA DE PREÇO												
Contrato:		Data do Contrato:										
Valor do Contrato:		Início da Obra:										
R\$ 536.576,83												
Origem do Recurso:		Término da Obra:										
		31/05/2024										
CNPJ nº:		Valor Medição:										
42.876.135/0001-65		R\$ 114.681,11										
Localização:		Período de Medição:										
VERTENTES PE		22/04/2024 a 31/05/2024										
		Número do Boletim:										
		2										
		Aditivo:										
		Data da Emissão:										
		31/05/2024										
		Valor Medição:										
		R\$ 114.681,11										
		Saldo Contrato:										
		R\$ 349.379,77										
		Número do Boletim:										
		2										
		Aditivo:										
		Data da Emissão:										
		31/05/2024										
		Valor Medição:										
		R\$ 114.681,11										
		Saldo Contrato:										
		R\$ 349.379,77										
		Número do Boletim:										
		2										
Item	Discriminação dos Serviços	Unid.	Custo Unit.	Previsto no contrato	Acumulado medição anterior	Medido no Período	Acumulado até esta medição	Previsto no contrato	Medido no Período	Realizado até o Período	Medido no Período	Percentuais acumulados
1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	M²	365,55	10,00	10,00	82,70	82,70	R\$ 4.993,43	R\$ 4.993,43	R\$ 4.993,43	0,00%	100,00%
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	365,55	10,00	10,00	82,70	82,70	R\$ 4.993,43	R\$ 4.993,43	R\$ 4.993,43	0,00%	100,00%
1.1.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA.	m²	155,64	36,60	36,60	36,60	36,60	R\$ 5.696,42	R\$ 5.696,42	R\$ 5.696,42	0,00%	100,00%
1.1.2	AF_05/2018											
1.1.3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2.00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	60,38	82,70	82,70	82,70	82,70	R\$ 4.993,43	R\$ 4.993,43	R\$ 4.993,43	0,00%	100,00%
1.2	TRABALHOS EM TERRA											
1.2.1	ESCAVACAO MANUAL EM TERRA ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	M³	37,6	63,73	63,73	63,73	63,73	R\$ 9.444,58	R\$ 9.444,58	R\$ 9.444,58	58,30%	100,00%
1.2.1	EXECUCAO DE ATERRAMENTO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZACAO, UMEDECIMENTO E COMPACTACAO MANUAL EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTANCIA MAXIMA DE 12 KM.	M³	99,39	55,40	55,40	55,40	55,40	R\$ 5.506,21	R\$ 5.506,21	R\$ 5.506,21	100,00%	100,00%
1.2.3	REGULARIZACAO MANUAL DE TERRENO NATURAL, CORTE OU ATERRAMENTO ATE 20 CM DE ESPESSURA.	M²	4,26	362,00	362,00	362,00	362,00	R\$ 1.542,12	R\$ 1.542,12	R\$ 1.542,12	0,00%	100,00%
2	ESTRUTURA											
2.1	PILARES E VIGAS											
2.1.1	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPA CONDICAO A (NBR 12655), LANÇADO EM VIGAS E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M³	2461,09	21,71	21,71	21,71	21,71	R\$ 53.430,26	R\$ 53.430,26	R\$ 53.430,26	43,71%	100,00%
2.1.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPA CONDICAO A (NBR 12655), LANÇADO EM PILARES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	M³	2902,4	5,93	5,93	5,93	5,93	R\$ 17.211,23	R\$ 17.211,23	R\$ 17.211,23	100,00%	100,00%
2.2	SAPATA											
2.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	m²	19,26	29,79	29,79	29,79	29,79	R\$ 573,76	R\$ 573,76	R\$ 573,76	0,00%	100,00%
2.2.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPA CONDICAO A (NBR 12655), LANÇADO EM FUNDACOES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	M³	1723,82	9,02	9,02	9,02	9,02	R\$ 15.548,86	R\$ 15.548,86	R\$ 15.548,86	0,00%	99,45%

Rafael Bezerra de Andrade Santos
Engenheiro Civil
CREA-PE 1818465868

Gertúlio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbano e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.986.284-77
Portaria Nº: 091/2024

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA

- Diretor de Obras -

Gustavo de Araujo Lima
Engenheiro Civil
CREA-PF 181907982-1

2.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO								R\$ 8.121,52	R\$ 0,00	R\$ 8.121,52	0,00%	100,00%
2.3.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREA NO TRACO 1:6 - 1 VEZ.	M²	101,85	79,74		79,74			R\$ 8.121,52	R\$ 0,00	R\$ 8.121,52	0,00%	100,00%
2.4	LAJES	m²							R\$ 51.538,15	R\$ 0,00	R\$ 51.538,15	0,00%	0,00%
2.4.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020		185,79	277,40			0,00		R\$ 51.538,15	R\$ 0,00	R\$ 51.538,15	0,00%	0,00%
3	VEDAÇÃO								R\$ 61.587,17	R\$ 61.587,16	R\$ 61.587,16	100,00%	100,00%
3.1	ALVENARIA								R\$ 38.296,14	R\$ 38.296,14	R\$ 38.296,14	100,00%	100,00%
3.1.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREA NO TRACO 1:6 - 1/2 VEZ	M²	56,17	681,79	681,79				R\$ 38.296,14	R\$ 38.296,14	R\$ 38.296,14	100,00%	100,00%
3.2	VERGAS E CONTRA-VERGAS								R\$ 3.193,14	R\$ 3.193,13	R\$ 3.193,13	100,00%	100,00%
3.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	54,52	16,80	16,80				R\$ 915,94	R\$ 915,94	R\$ 915,94	100,00%	100,00%
3.2.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	40,26	34,30	34,30				R\$ 1.380,92	R\$ 1.380,92	R\$ 1.380,92	100,00%	100,00%
3.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	53,35	16,80	16,80				R\$ 896,28	R\$ 896,28	R\$ 896,28	100,00%	100,00%
3.3	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 20.097,89	R\$ 20.097,89	R\$ 20.097,89	100,00%	100,00%
3.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	42,44	458,52	458,52				R\$ 19.459,59	R\$ 19.459,59	R\$ 19.459,59	100,00%	100,00%
3.3.2	ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	27,74	23,01	23,01				R\$ 638,30	R\$ 638,30	R\$ 638,30	100,00%	100,00%
4	COBERTURA								R\$ 26.906,39	R\$ 0,00	R\$ 26.906,39	0,00%	0,00%
4.1	TELHADO								R\$ 26.906,39	R\$ 0,00	R\$ 26.906,39	0,00%	0,00%
4.1.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	26,54	287,40			0,00		R\$ 7.627,60	R\$ 0,00	R\$ 7.627,60	0,00%	0,00%
4.1.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	67,08	287,40			0,00		R\$ 19.278,79	R\$ 0,00	R\$ 19.278,79	0,00%	0,00%
5	ACABAMENTO								R\$ 159.400,01	R\$ 7.020,76	R\$ 166.420,77	4,40%	4,40%
5.1	REVESTIMENTO EM PAREDES								R\$ 118.885,10	R\$ 0,00	R\$ 118.885,10	0,00%	0,00%
5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	4,7	1364,20			0,00		R\$ 6.411,74	R\$ 0,00	R\$ 6.411,74	0,00%	0,00%
5.1.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM AREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	45	487,30			0,00		R\$ 21.928,50	R\$ 0,00	R\$ 21.928,50	0,00%	0,00%

Rafael Bezerra de Andrade Santos
Engenheiro Civil
CREA-PE 1818465868

Gertulio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbanismo e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.264-77
Portaria N.º: 091/2024

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
- Diretor de Obras -

Gustavo de Araujo Lima
Engenheiro Civil
CREA-PE 181907982-1

5.1.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	46,17	878,04	0,00	R\$ 40.539,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.1.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	3,29	878,04	0,00	R\$ 2.888,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.1.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	15,57	548,88	0,00	R\$ 8.546,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.1.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	12,21	878,04	0,00	R\$ 10.720,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.1.7	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	25,17	320,16	0,00	R\$ 8.058,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.1.8	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERAMICA ESMALTADA 36X36CM, TIPO A, PEIS, ELIANE, PORTO RICO, SA- MARSÁ, ELIZABETH OU SIMILAR. ASSENTADO COM AR GAMAÇA PRE FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOCO PRONTO.	M²	38,69	440,48	0,00	R\$ 17.042,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.1.9	REVESTIMENTO EM FACHADA C/ CERAMICA ESMALTADA 10X10CM, TIPO A, BRANCA, ELIANE, PORTO RICO, SA MARSÁ, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM AR GAMAÇA PRE FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOCO PRONTO.	M²	64,21	42,82	0,00	R\$ 11.446,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.2	REVESTIMENTO EM TETO						R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.2.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	m²	35,93	227,43	0,00	R\$ 8.171,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.2.2	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	14,4	227,43	0,00	R\$ 3.274,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.3	REVESTIMENTO EM PISOS						R\$ 7.020,76	R\$ 7.020,76	25,19%	25,19%
5.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	30,87	227,43	227,43	R\$ 7.020,76	R\$ 7.020,76	R\$ 7.020,76	100,00%	100,00%
5.3.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	31,25	227,43	0,00	R\$ 7.107,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.3.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	53,71	227,43	0,00	R\$ 12.215,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.3.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	7,6	200,96	0,00	R\$ 1.527,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.4	PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO						R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
5.4.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	15,48	77,38	0,00	R\$ 1.197,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
6	ESQUADRIAS						R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%

Gertúlio Timoteo Bezerra
 Sec. de Desenvolvimento
 Urbano e Transportes
 Vertentes-PE
 CPF: 088.965.284-77
 Portaria N.º: 091/2024

Rafael Bezerra de Andrade Santos
 Engenharia Civil
 CREA-PE 1318465868

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

Gustavo de Araújo Lima
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181907982-1

6.1	JANELAS									R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
6.1.1	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	305,11	12,40				0,00		R\$ 0,00	R\$ 3.783,36	0,00%	0,00%
6.1.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	593,57	1,50				0,00		R\$ 0,00	R\$ 890,36	0,00%	0,00%
6.2	PORTAS DE VIDRO									R\$ 0,00	R\$ 1.970,29	0,00%	0,00%
6.2.1	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1970,29	1,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 1.970,29	0,00%	0,00%
6.3	PORTAS DE MADEIRA									R\$ 0,00	R\$ 21.586,26	0,00%	0,00%
6.3.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1011,34	15,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 15.170,10	0,00%	0,00%
6.3.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1069,36	6,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 6.416,16	0,00%	0,00%
7	INSTALAÇÕES									R\$ 0,00	R\$ 44.526,94	0,00%	0,00%
7.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R\$ 0,00	R\$ 22.328,56	0,00%	0,00%
7.1.1	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSAO DE 10,00 M. RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	662,67	1,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 662,67	0,00%	0,00%
7.1.2	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	2020,8	1,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 2.020,80	0,00%	0,00%
7.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	532,18	1,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 532,18	0,00%	0,00%
7.1.4	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	107,77	1,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 107,77	0,00%	0,00%
7.1.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,34	2,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 26,68	0,00%	0,00%
7.1.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,94	2,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 27,88	0,00%	0,00%
7.1.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,14	7,00				0,00		R\$ 0,00	R\$ 105,98	0,00%	0,00%

Gustavo
Gustavo de Araújo Lima
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181907982-1

Raimundo
RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

Gertulio
Gertulio Timoteo Bezerra
 Sec. de Desenvolvimento Urbano e Transportes Vertentes-PE
 CPF: 088.985.284-77
 Portaria N.º: 091/2024

Rafael
Rafael Bezerra de Andrade Santos
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 1818465868

7.1.8	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	163,4	1,00				0,00	R\$ 163,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.9	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	46,99	1,00			0,00	0,00	R\$ 46,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.10	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	101,39	1,00			0,00	0,00	R\$ 101,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.11	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, INCLUINDO CAIXA 4 X 4 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, TUBULAÇÃO PVC RÍGIDO E FIAÇÃO, ATE O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	PT	127,12	37,00			0,00	0,00	R\$ 4.703,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.12	PONTO DE INTERRUPTOR DE UMA SECCAO, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE TUBULACAO PVC RIGIDO, FIAÇÃO, CX. 4 X 2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSORIOS, ATE O PONTO DE LUZ.	PT	108,32	20,00			0,00	0,00	R\$ 2.166,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.13	PONTO DE INTERRUPTOR DE 2 SECCOES, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE TUBULACAO PVC RIGIDO, FIAÇÃO CAIXA 4 X 2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSORIOS, ATE O PONTO DE LUZ.	PT	163,97	1,00			0,00	0,00	R\$ 163,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.14	PONTO DE TOMADA UNIV.(2P+1 T) 10A PIAL OU SIM INCLUSIVE TUBULACAO PVC RIGIDO, FIAÇÃO, CAIXA 4 X 2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSORIOS, ATE O PONTO DE LUZ OU QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	PT	192,46	32,00			0,00	0,00	R\$ 6.158,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.15	PONTO DE TOMADA UNIV.(2P+1 T) 20A PIAL OU SIM INCLUSIVE TUBULACAO PVC RIGIDO, FIAÇÃO, CAIXA 4 X 2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSORIOS, ATE O PONTO DE LUZ OU QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	PT	194	7,00			0,00	0,00	R\$ 1.358,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.16	LUMINARIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2022	UN	39,87	37,00			0,00	0,00	R\$ 1.475,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.17	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUEAVEL DE 3/4 POL., COM LUBA DE ROSCA INTERNA, ASSENTADO EM VALAS COM PROFUNDIDADE DE 0,60M, INCLUSIVE ES- CAVACAO E REATERRO.	m	24,13	30,00			0,00	0,00	R\$ 723,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.1.18	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	14,86	120,00			0,00	0,00	R\$ 1.783,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2	INSTALAÇÕES AGUA FRIA								R\$ 10.879,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.1	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	441,39	1,00			0,00	0,00	R\$ 441,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.2	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	43,99	1,00			0,00	0,00	R\$ 43,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.3	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	61,57	4,00			0,00	0,00	R\$ 246,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	95,17	12,00			0,00	0,00	R\$ 1.142,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%

Rafael Bezerra de Andrade Santos
Engenheiro Civil
CREA-PE 1818465868

Gertúlio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbano e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria N.º: 091/2024

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
- Diretor de Obras -

Gustavo de Araújo Lima
Engenheiro Civil
CREA-PE 181907982-1

7.2.5	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	90,35	2,00				0,00	R\$ 180,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.6	FORNECIMENTO DE TORNEIRA DE PRESSÃO PARA LAVATÓRIO, COM ACABAMENTO CROMADO, DIAM.1/2" REF. 1190 C-40 DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	120,07	5,00				0,00	R\$ 600,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.7	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	118,18	1,00				0,00	R\$ 118,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	132,23	6,00				0,00	R\$ 793,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.9	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	138,3	22,00				0,00	R\$ 3.042,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	21,91	72,00				0,00	R\$ 1.577,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	10,39	1,00				0,00	R\$ 10,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,6	62,00				0,00	R\$ 1.091,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.13	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	20	1,00				0,00	R\$ 20,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.14	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	26,16	1,00				0,00	R\$ 26,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.15	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	41,24	2,00				0,00	R\$ 82,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.16	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,82	12,00				0,00	R\$ 129,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,58	1,00				0,00	R\$ 7,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,14	14,00				0,00	R\$ 183,96	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.19	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,91	1,00				0,00	R\$ 10,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%

Rafael Bezerra de Andrade Santos
Engenheiro Civil
CREA-PE 1818465868

Gertulio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbano e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria Nº: 091/2024

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA

- Diretor de Obras -

Gustavo de Araujo Lima
Engenheiro Civil
CREA-PE 181907982-1

7.2.20	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,9	14,00			0,00	R\$ 292,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,64	4,00			0,00	R\$ 34,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.22	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M ³ /H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	766,45	1,00			0,00	R\$ 766,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.2.23	FORNECIMENTO DE CHUVEIRO COM HASTE DE PLÁSTICO, DIAM. 1/2 POL. TIGRE OU SIMILAR, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	UND	18,31	2,00			0,00	R\$ 36,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.3	INSTALAÇÕES DE ESGOTO							R\$ 9.815,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.3.1	CAIXA DE GORDURA COM PAREDES EM ALVENARIA, LAJE DE TAMPA E DE FUNDO EM CONCRETO, REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4. DIMENSÕES INTERNAS 0,50 X 0,50 X 0,50 M COM CHICANA DE CONCRETO.	UN	367,34	1,00			0,00	R\$ 367,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.3.2	CAIXA COLETORA DE INSPEÇÃO OU DE ÁREA C/ PAREDES EM ALVENARIA, LAJE DE TAMPA E DE FUNDO EM CONCRETO, REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4. DIMENSÕES INTERNAS 0,50 X 0,50 M, COM PROFUNDIDADE ATE 0,8M	UN	421,05	7,00			0,00	R\$ 2.947,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.3.3	PONTO DE ESGOTO PARA RALO SIFONADO, INCLUSIVE RALO, TUBULACÕES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDÁVEIS, ATE A COLUNA OU O SUBCOLETOR.	PT	89,44	7,00			0,00	R\$ 626,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.3.4	PONTO DE ESGOTO PARA BACIA SANITÁRIA, INCLUSIVE TUBULACÕES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDÁVEIS, ATE A COLUNA OU O SUB-COLETOR.	pt	98,95	5,00			0,00	R\$ 494,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.3.5	LAVANDARIA, INCLUSIVE TUBULACÕES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDÁVEIS, ATE A COLUNA OU O SUB-COLETOR.	pt	96,48	13,00			0,00	R\$ 1.254,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.3.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	50,27	76,65			0,00	R\$ 3.853,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.3.7	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	14,34	19,00			0,00	R\$ 272,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.4	AGUAS PLUVIAIS							R\$ 1.503,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.4.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	60,33	22,50			0,00	R\$ 1.357,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
7.4.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	29,27	5,00			0,00	R\$ 146,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
8	LOUÇAS, PIAS E BALCÕES DE GRANITO							R\$ 8.711,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
8.1	BANCADA DE GRANITO							R\$ 1.764,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%

Ednei Bezerra de Azevedo Santos
Engenheiro Civil
 CREA-PE 181846586

Gertulio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento Urbano e Transportes Verticais-PE
 Portaria N.º 091/2024
 CPF: 088.985.284-77

Raimundo Ferreira de Lima
RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

Gustavo de Araújo Lima
Gustavo de Araújo Lima
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181907982-1

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor em R\$	Saldo Contrato	Acumulado	Contrato	Porcentuais %	Saldo
8.1.1	FORNECIMENTO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA, COM 2CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE TRANSPORTE, MONTAGEM E ASSENTAMENTO.	M²	1,92	352,29	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
8.1.2	FORNECIMENTO DE BALCAO EM GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA, COM 2CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE CORTE PARA UMA CUBA, TRANSPORTE, MONTAGEM E ASSENTAMENTO	M	2,20	399,76	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
8.1.3	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	208,99	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
8.2	PIA						R\$ 1.756,62	0,00%	0,00%
8.2.1	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	292,77	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
8.3	LOUÇAS						R\$ 5.189,74	0,00%	0,00%
8.3.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	445,18	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
8.3.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	314,1	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
8.3.3	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	713,81	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
8.3.4	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	679,53	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
9	ESTACIONAMENTO E PASSEIO						R\$ 37.001,35	0,00%	0,00%
9.1	PAVIMENTO						R\$ 37.001,35	0,00%	0,00%
9.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	505,00	73,27	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,00%
				TOTAL	536.577,06	187.197,29	114.681,11	21,37%	34,89%

QUADRO RESUMO ATUAL DO CONTRATO		Valor em R\$		Porcentuais %	
Contrato	Medido	Acumulado	Saldo Contrato	Medido	Acumulado
536.577,06	114.681,11	187.197,29	349.379,77	21,37%	34,89%
					65,11%

Rafael Bezerra de Andrade Saia
Engenheiro Civil
CREA-PE 18184658

Gerulio Timoteo Bezerra
Soc. de Desenvolvimento
Urbano e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria N°: 09/1/2024

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
- Diretor de Obras -

Gustavo de Araujo Lima
Engenheiro Civil
CREA-PE 181907982-1