

AGENTE PROMOTOR: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: HPS CONSTRUTORA LTDA - EPP
LOCAL: RUA PEDRO FERREIRA DE ARAUJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE
OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA À REFORMA E AMPLIAÇÃO DA POLICLÍNICA DR. BENJAMIM BEZERRA DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA PEDRO FERREIRA DE ARAUJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 05
VERTENTES, 03 DE OUTUBRO DE 2023.

CONTRATO Nº 081/2023 PROCESSO LICITATORIO 009/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2023

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
2.1.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPA, CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANÇADO EM PILARES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	m³	2.747,67	3,74	2,54		2,54	10.276,29	6.979,08	-	6.979,08
2.1.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPA, CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANÇADO EM VIGAS E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	m³	2.363,48	2,96	2,68		2,68	6.995,90	6.334,13	-	6.334,13
2.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO										
2.2.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:8 - 1 VEZ.	m²	81,50	49,31	49,00		49,00	4.018,77	3.993,50	-	3.993,50
2.3	LAJES										
2.3.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	174,27	146,42	124,21		124,21	25.516,61	21.646,08	-	21.646,08
3	VEDAÇÃO										
3.1	ALVENARIA										
3.1.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1/2 VEZ.	m²	44,95	245,83	186,96	64,70	251,66	11.050,06	8.403,85	2.908,27	11.312,12
3.2	VERGAS E CONTRA-VERGAS										
3.2.1	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	49,17	6,30				309,77	-	-	-
3.2.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	36,45	13,15				479,32	-	-	-
3.2.3	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VAOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	48,11	6,30				303,09	-	-	-
3.3	IMPERMEABILIZAÇÃO										
3.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	39,33	53,12				2.089,21	-	-	-
3.3.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLÍMÉRICA+MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	26,27	21,00				551,67	-	-	-
4	COBERTURA										
4.1	TELHADO										

ISRAEL FERREIRA DE ANDRADE
 Secretário de Desenvolvimento
 Urbano de Vertentes-PE
 CPF 820.895.404-78 - Portaria 003/2021

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

GUSTAVO DE ARAUJO LIMA
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181907982-1

AGENTE PROMOTOR: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATADA: HPS CONSTRUTORA LTDA - EPP
 LOCAL: RUA PEDRO FERREIRA DE ARAÚJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE
 OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA À REFORMA E AMPLIAÇÃO DA POLICLÍNICA DR. BENJAMIM BEZERRA DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA PEDRO FERREIRA DE ARAÚJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE.
 CONTRATO Nº 081/2023 PROCESSO LICITATORIO 009/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 05

VERTENTES, 03 DE OUTUBRO DE 2023.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
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	23,73	135,20		64,50	64,50	3.208,30	-	1.530,59	1.530,59
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 ICAMENTO. AF_07/2019	m²	59,86	135,20		120,00	120,00	8.093,07	-	7.183,20	7.183,20
4.1.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	47,52	120,50	120,00		120,00	5.726,16	5.702,40	-	5.702,40
5	ACABAMENTO										
5.1	REVESTIMENTO EM PAREDES										
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	4,47	738,59	450,00		450,00	3.301,50	2.011,50	-	2.011,50
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 ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	41,96	419,53	450,00		450,00	17.603,48	18.882,00	-	18.882,00
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, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	38,32	238,06				9.122,46	-	-	-
5.1.4	DEMAÃO. AF_06/2014	m²	2,68	885,67				2.373,60	-	-	-
5.1.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	13,96	77,82				1.086,37	-	-	-
5.1.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,63	885,67				12.957,95	-	-	-
5.1.7	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	24,07	110,43				2.658,05	-	-	-

Israel Ferreira de Andrade
 Secretário de Desenvolvimento
 Urbano de Vertentes-PE
 CPF 829.000.134-78 - Portaria 003/2021

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

HPS - Construtora EIRELI
 Sandro Hermenegildo da Silva
 Sócio Administrador
 CPF 861.070.544-20

Gustavo de Araújo Lima
 Engenheiro Civil
 CREA nº...

AGENTE PROMOTOR: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: HPS CONSTRUTORA LTDA - EPP
LOCAL: RUA PEDRO FERREIRA DE ARAUJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE
OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA À REFORMA E AMPLIAÇÃO DA POLICLÍNICA DR. BENJAMIM BEZERRA DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA PEDRO FERREIRA DE ARAUJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE.
CONTRATO Nº 081/2023 PROCESSO LICITATORIO 009/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 05

VERTENTES, 03 DE OUTUBRO DE 2023.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
5.1.8	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERÂMICA ESMALTADA 36X36CM, TIPO A, PEIS, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRE FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 8MM) SOBRE EMBOCO PRONTO.	m²	32,80	816,28	300,00	300,00	600,00	26.773,98	9.840,00	9.840,00	19.680,00
5.2	REVESTIMENTO TETO										
5.2.1	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	59,77	500,09				29.890,38	-	-	-
5.3	REVESTIMENTO EM PISO										
5.3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	29,01	141,59	116,93		116,93	4.107,53	3.392,14	-	3.392,14
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, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	m²	29,25	141,59	116,93		116,93	4.141,51	3.420,20	-	3.420,20
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	46,89	500,09		116,93	116,93	23.449,22	-	5.482,85	5.482,85
5.3.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	6,78	111,00				752,58	-	-	-
5.4	PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO										
5.4.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	14,68	121,29				1.780,54	-	-	-
5.4.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	45,40	1,47				66,74	-	-	-
6	ESQUADRIAS										
6.1	JANELAS										

Israel Ferreira de Andrade
 Secretário de Desenvolvimento Urbano de Vertentes-PE
 CPF 820.895.404-78 - Portaria 003/2021

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA

- Diretor de Obras -

HPS - Construtora Eireli
 Sandro Hermenegildo da Silva
 Sócio Administrador
 CPF 861.070.544-20

Gustavo de Araujo Lima
 Engenheiro Civil

AGENTE PROMOTOR: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: HPS CONSTRUTORA LTDA - EPP
LOCAL: RUA PEDRO FERREIRA DE ARAÚJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE
OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA À REFORMA E AMPLIAÇÃO DA POLICLÍNICA DR. BENJAMIM BEZERRA DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA PEDRO FERREIRA DE ARAÚJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE.
CONTRATO Nº 081/2023 PROCESSO LICITATORIO 009/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 05

VERTENTES, 03 DE OUTUBRO DE 2023.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS		
				PREVISÃO	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	MEDIÇÃO	ACUM.
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	277,18	9,00		-	2.494,62	-	-
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	541,05	0,25		-	135,26	-	-
6.2	PORTAS DE VIDRO								
6.2.1	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_ 01/2021	UN	1.794,07	1,00		-	1.794,07	-	-
6.3	PORTAS DE MADEIRA								
6.3.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	935,29	6,00		-	5.611,74	-	-
6.3.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	UN	988,13	1,00		-	988,13	-	-
7	INSTALAÇÕES								
7.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
7.1.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_ 11/2022	UN	127,11	70,00		-	8.897,70	-	-
7.1.2	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_ 11/2022	UN	149,76	10,00		-	1.497,60	-	-

Israel Ferreira de Andrade
 Secretário de Desenvolvimento
 Urbano de Vertentes-PE
 CPF 820.895.404-78 - Portaria 003/2021

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

HPS - Construtora EIRELI
 Sandro Hiermetegildo da Silva
 Sócio Administrador
 CPF 861.670.544-20

Gustavo de Araújo Lima
 Engenheiro Civil

AGENTE PROMOTOR: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATADA: HPS CONSTRUTORA LTDA - EPP
 LOCAL: RUA PEDRO FERREIRA DE ARAÚJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE
 OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA À REFORMA E AMPLIAÇÃO DA POLICLÍNICA DR. BENJAMIM BEZERRA DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA PEDRO FERREIRA DE ARAÚJO, NA CIDADE DE VERTENTES-PE.
 CONTRATO Nº 081/2023 PROCESSO LICITATORIO 009/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 001/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 05

VERTENTES, 03 DE OUTUBRO DE 2023.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
7.1.3	FORNECIMENTO DE LUMINARIA QUADRADA DE SOBREPOR DE ALUMINIO PINTADO, DIFUSOR DE VIDRO FOSCO, COR BRANCA, PFD 12.2X20W, LUMALUX OU SIM INCLUSIVE LAMPADAS FLUORESCENTE COMPACTA ELETRONICA DE 20W, DEMAIS ACESSORIOS E INSTALACAO	und	125,28	18,00			-	2.255,04	-	-	-
7.1.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 10/2020	UN	12,75	1,00			-	12,75	-	-	-
7.1.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 10/2020	UN	14,47	1,00			-	14,47	-	-	-
7.1.6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 10/2020	UN	87,77	1,00			-	87,77	-	-	-
7.2	INSTALACOES HIDRAULICAS										
7.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS SOLDAVEIS DE PVC RIGIDO DIAM. 20 MM, INCLUSIVE CONEXOES E ABERTURA DE RASGOS EM ALVENARIA, PARA COLUNAS DE AGUA.	m	11,80	6,00			-	70,80	-	-	-
7.2.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS SOLDAVEIS DE PVC RIGIDO DIAM. 25 MM, INCLUSIVE CONEXOES E ABERTURA DE RASGOS EM ALVENARIA, PARA COLUNAS DE AGUA.	m	12,95	21,00			-	271,95	-	-	-
7.2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS SOLDAVEIS DE PVC RIGIDO DIAM. 40 MM, INCLUSIVE CONEXOES E ABERTURA DE RASGOS EM ALVENARIA, PARA COLUNAS DE AGUA.	m	21,63	4,00			-	86,52	-	-	-
7.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	m	28,96	61,74			-	1.787,99	-	-	-
7.2.5	PONTO DE AGUA, INCLUSIVE TUBULACOES E CONEXOES DE PVC RIGIDO SOLDAVEL E ABERTURA DE RASGOS EM ALVENARIA - ATE O REGISTRO GERAL DO AMBIENTE.	pt	59,60	12,00			-	715,20	-	-	-
7.2.6	PONTO DE ESGOTO PARA RALO SIFONADO, INCLUSIVE RALO, TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDAVEIS , ATE A COLUNA-OU-O SUBSISTEMAS	pt	77,36	3,00			-	232,08	-	-	-

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

Sandro Hermenegildo da Silva
 HPS - Construtora EIRELI
 Sandro Hermenegildo da Silva
 Sócio Administrador
 CPF: 861.670.544-20

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

Israel Ferreira de Andrade
Israel Ferreira de Andrade
 Secretário de Desenvolvimento
 Urbano de Vertentes-PE
 REC 010 ONE ANO 70

