

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
 PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021. CONTRATO Nº 002/2022
 DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
1.0	ESCOLA										
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1.1	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASENTAMENTO DE PLACA DA OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA N.22	m²	406,69	7,50				5.049,86			
1.2	MURO										
1.2.1	MURO COM ENBRASAMENTO DE 50 CM E ALTEIRA DA ALVENARIA DE ELEVAÇÃO DE 1,8 M, COM COLUNAS ESPACIADAS DE 3,0 M E METROS, INCLUSIVE CHAMISCO, MASSA ÚNICA E CAIAÇÃO E ALIDA ESCAVACAO, REATERRO, BENDECA DO MATERIAL ESCAVADO E CONCRETO MAIOR	m	490,45	425,01	370,40		875,40	40.025,71	140.471,71		48471,71
1.2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR DO QUE A 1,50 M AF. 02/2021	m³	71,70	16,36	119,37		126,87	1.201,70	9.200,55		9.200,55
1.2.3	REATERRO SEM APOIAMENTO, COM RECOMTAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO	m³	43,67	6,23	1,66		1,66	773,47	559,10		559,10
1.2.4	CONCRETO ARMADO PRONTO, FOR 15 MPa, COMBICADO A 18 MPa, LANCADO EM VIGAS E ALISADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E TERRAGEM	m³	2.870,45	3,65	10,87		10,87	10.476,78	11.200,72		11.200,72
1.2.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 190X190X190 (ESPESURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA TOTAL MAIOR OU IGUAL A 4M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASENTAMENTO COM PREPARO EM BETONIERA AF. 06/2014	m²	78,00	66,20		80,40	80,40	5.221,14		6.443,56	6.443,56
1.2.6	CHAMISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS COM CUBO DE BETÃO DE 100X100X100 MM E ARGAMASSA TRACO 1:1:2 COM PREPARO EM BETONIERA AF. 06/2014	m²	4,06	104,76				42,754			
1.2.7	COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO COM MASSA ÚNICA APLICADA MANUALMENTE, TRACO 1:2:8 EM BETONEIRAS DE 40L, RAIOLES INTERNAS, COM DECOÇÃO DE TALHAS, COFICAÇÃO HABITACIONAL, UNIFAMILIAR, PASSAGEL COFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, M. 12/2013	m²	17,00	144,76				2.476,36			
1.2.8	CAIAÇÃO BRANCO EM PAREDES EXTERNAS EM OBRAS COM AMPL DE UM PAVIMENTO, TRES DEMOS	m²	1,08	204,78				834,72			
1.2.9	FORNECIMENTO E ASENTAMENTO DE GRADIL E DE PORTAO CONFERRAGERO, MODELO AN. 11/2000 DO DE RELEVOS APARELHAMENTO E MEDICAO COM ESMALE UNIF. BICO QUAS DEMOS	m	453,12	109,36	173,00		573,00	49.140,71	56.389,16		76.089,16
1.2.10	ALVENARIA EM PEDRA RACHAO ASENTADA E REUNTA EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:4	m³	470,35	22,70	467,66		467,66	10.689,51	219.380,92		219.380,92
1.3	TRABALHOS EM TERRA										
1.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR DO QUE A 1,50 M AF. 02/2021	m³	71,70	167,13	271,76		271,76	22.921,23	19.772,09		19.772,09

Gertúlio Timoteo Bezerra
 Sec. de Desenvolvimento
 Urbano e Transportes
 Vertentes-PE
 CEP: 088.985.264-77
 Portaria Nº: 091/2024

Gustavo de Araújo
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181967382-1

Maria Aparecida de Lima
 Engenheira Civil

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNO	V. UNT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM
1.3.2	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO NATURAL, FORTE DO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	m²	4,11	1.955,22				5.961,76			
1.3.3	REATERRO SUCALINHO MANTEL COM ROVITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO	m²	41,87	122,80	8,70		8,70	5.180,29	882,11		882,11
1.4	INFRAESTRUTURA										
1.4.1	LASTRO DE PISO COM 5,0 CM DE ESPESSURA EM CIMENTO 1:3:6	m²	80,35	200,03	164,70		164,70	8.151,92	5.151,91		5.151,91
1.4.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa, CONDIÇÃO B (NBR 12655), LANÇADO EM FUNDAMENTOS E ADIBINDADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	m³	1.734,52	38,57	186,82		186,82	98.876,36	98.876,35		98.876,35
1.4.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa, CONDIÇÃO B (NBR 12655), LANÇADO EM VIGAS E ADIBINDADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	m³	2.899,85	55,08	48,88		48,88	159.135,41	157.811,83		157.811,83
1.4.4	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa, CONDIÇÃO B (NBR 12655), LANÇADO EM PAREDES E ADIBINDADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	m³	3.960,22	71,88	39,16		39,16	108.774,02	107.087,48		107.087,48
1.4.5	ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 13X13X13 CM (ESPESSURA 10 CM) DE PAREDES COM AREIA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 5 MPa EM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF. 06/2014	m³	78,90	154,89				25.000,85			
1.4.6	VERGA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO PARA PORTAS	m	53,82	98,50				5.962,07			
1.4.7	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, AF. 01/2016	m	60,35	95,90				5.120,75			
1.4.8	CONTRA-LUVA PRÉ-MOLDADA PARA VÁZIOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO, AF. 07/2016	m	85,10	85,00				4.974,00			
1.5	PAREDES E REVESTIMENTOS										
1.5.1	ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 13X13X13 CM (ESPESSURA 10 CM) DE PAREDES COM AREIA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 5 MPa EM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF. 06/2014	m³	10,11	2.055,18	1.680,58	20,00	1.700,58	74.506,26	118.060,79	1.412,20	120.072,99
1.5.2	ALVENARIA EM PEDRA RACHADA ASSENTADA E REJUNTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	m³	3,08	3.037,91				14.872,38			
1.5.3	CHAPISCO APICADO NO TETO, COM GESSO PARA TEXTURA ACABADA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADERSIVO) COM PROPRIEDADES AF. 06/2014	m²	9,86	1.548,47	1.390,12		1.390,12	70.096,07	21.231,55		23.251,55
1.5.4	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 COM 2,0 CM DE ESPESSURA	m²	87,28	1.002,01	1.847,80		1.847,80	10.046,81	68.815,42		69.615,41

Gertúlio Timóteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbanidade e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria Nº: 091/2024

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
CREA-PE 101607402-1

Marcelo Aparecido de Lima
Engenheiro Civil
CREA-PE 1028662
CPF: 014.184.418-84

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT	MEDICAÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDICAÇÃO	ACUM
1.5.5	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACHO INTERIORES DE PAINÉIS, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2024	m²	36,82	2.581,90	2.460,00		2.460,28	91.175,07	90.609,05		90.609,05
1.5.6	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_02/2025	m²	46,11	1.204,72				55.038,60			
1.5.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNÓLOGES LINHA BRILHANTE, REF. ANTONIO DO SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA ESPECIALIZADA AC-30, RESULTADO: EXCLUSIVA REGULARIZAÇÃO DE BASE DE FABRILLO	m²	80,84	1.237,11	1.106,69		1.154,69	121.432,07	108.047,78		108.047,78
1.6	PISOS										
1.6.1	LASTRO DE PISO COM 5,0 CM DE ESPESURA EM CONCRETO 1:4:8	m²	40,35	1.204,72	1.452,22		1.452,22	49.610,46	66.669,11		66.669,11
1.6.2	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISO PARA REVESTIMENTO DE PISOS COM TACOS, ALGATHAS, PAVI FLEX, ETC. EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:8, COM 3,0 CM DE ESPESURA	m²	40,74	1.204,72	409,07		305,63	49.980,30	12.453,00		12.453,00
1.6.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE TAB. ADERIDO, ESPESURA 8CM AF_06/2024	m²	44,76	1.204,72	1.340,60		1.340,60	53.923,27	60.272,83		60.272,83
1.6.4	PISO EM GRANILITE, MARMORTE OU GRANITO EM AMBIENTES INTERNOS AF_09/2020	m²	42,76	948,40	1.452,22		1.452,22	40.153,59	20.652,10		20.652,10
1.6.5	PANDELO DE CONCRETO 1:3:5 COM 5,0 CM DE ESPESURA E JUNTAS SEC ALEM QUADROS DE 1,0 X 2,0 M	m²	98,21	91,40				8.976,43			
1.6.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS 15X15 CM, TACADA EXTERNA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF_06/2024	m²	51,42	42,32				3.765,83			
1.6.7	SOLTEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, PROFUNDURA 2,0 CM AF_09/2020	m	95,55	42,90				4.031,77			
1.6.8	GUIA (MEIO PISO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 80 CM ALTURA AF_06/2024	m	27,29	204,00				11.488,16			
1.6.9	EXECUÇÃO DE PASSARO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM AF_12/2025	m²	61,95	806,30	1.229,16		1.429,70	74.722,31	110.262,19		110.262,19
1.7	COBERTA										
1.7.1	LAT. PRE-MOLDADA PARA FORRO COM VÃO NORMAL, INCLUSIVE ENCAIXAMENTO E ESCOAMENTO	m²	122,06	1.544,47	1.513,51		1.513,51	465.741,51	290.414,55		290.414,55
1.7.2	TORNO EM PLACAS DE CESSO, PARA AMBIENTES REVIDENTES AF_06/2027_F	m²	37,32	1.544,47	1.272,67		1.272,67	58.546,31	48.923,41		48.923,41

Gertúlio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urban. e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.264-77
Portaria Nº 091/2024

Gustavo de Araújo Lima
Engenheiro Civil
CREA-PE 181907382-1

Carla Aparecida de
Engenharia Civil
CREA-PE 1854502
08/11/2024

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM
1.7.3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PORTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSMISSÃO VERTICAL, AF. 12/2019	m²	18,47	1.508,11	200,00		200,00	27.855,35	12.900,00		12.900,00
1.7.4	PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSMISSÃO VERTICAL, AF. 12/2019	m²	18,73	1.508,14	400,00		400,00	74.921,19	11.711,00		11.711,00
1.7.5	FECHAMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR DO QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CAMBIO, AF. 02/2019	m²	54,52	1.525,92	1.355,43		1.355,43	90.759,20	80.675,20		80.675,20
1.7.6	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 1 x 5 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E CAMBIO, AF. 02/2019	m	73,57	133,00				9.784,83			
1.7.7	TUBO PVC, SEMI RÁGIDO, PLUVIAL, DN 150 MM, FORM C1001, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF. 12/2014	m	108,28	29,40				3.180,58			
1.8	ESQUADRIAS										
1.8.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM DOCA BÊVE OU MÓDIA, PADRÃO MÉDIO, 80x210CM, ESPESSURA DE 4,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	un	815,34	4,00	1,700		1,700	1.386,07	1.386,07		1.386,07
1.8.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM DOCA BÊVE OU MÓDIA, PADRÃO MÉDIO, 80x210CM, ESPESSURA DE 4,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	un	863,47	4,00	14,00		14,00	12.088,58	12.088,58		12.088,58
1.8.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM DOCA BÊVE OU MÓDIA, PADRÃO MÉDIO, 80x210CM, ESPESSURA DE 4,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	un	892,58	2,00	1,00		1,00	8.925,80	8.925,80		8.925,80
1.8.4	PORTA DE ALUMÍNIO DE ALUMÍNIO COM CAMBIO, COM GUARNIÇÃO, EIXAÇÃO COM PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	un	892,58	1,00				8.925,80			
1.8.5	PORTA DE ALUMÍNIO DE ALUMÍNIO COM CAMBIO, COM GUARNIÇÃO, EIXAÇÃO COM PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	un	892,58	9,00				8.033,22			
1.8.6	PORTA DE ALUMÍNIO DE ALUMÍNIO COM CAMBIO, COM GUARNIÇÃO, EIXAÇÃO COM PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	un	892,58	2,00				1.785,16			
1.8.7	PARAFUSO DE ALUMÍNIO DE ALUMÍNIO COM CAMBIO, COM GUARNIÇÃO, EIXAÇÃO COM PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	un	126,14	50,00	50,00		50,00	6.307,00	20.000,00		20.000,00
1.8.8	PARAFUSO DE ALUMÍNIO DE ALUMÍNIO COM CAMBIO, COM GUARNIÇÃO, EIXAÇÃO COM PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	un	583,92	30,48				17.786,04			

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

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
CREA-PE 181907982-1

Engenheira Civil
CREA-PE 44602
181.170.384.768

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
1.13.6	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO COMALTE SINTÉTICO BRILHANTE APLICADA A RODA DO PNEU SOBRO SUPRIMENTOS METÁLICOS DE JATO. PUNTEI EXECUTADO EM OBRA (02 DE MÃO). AF: 01/2020	m²	40,87	202,66	130,19		736,19	4.268,74	30.089,39		30.089,39
1.10.7	FORRO EM PLACAS DE GESSO PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF: 02/2011 E P.	m²	11,15	262,32				8.905,91			
1.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
1.11.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBOITUR, SEM BARRAMENTO, PARA DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	un	75,78	5,00				378,90			
1.11.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPONTO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	un	729,37	1,00				729,37			
1.11.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBOITUR, SEM ACESSÓRIOS, PARA DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2019	un	1,26,88	1,00				1,26,88			
1.11.4	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	un	1.445,31	1,00				1.445,31			
1.11.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 A 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	un	182,95	1,00				182,95			
1.11.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 A 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	un	19,34	71,00				1.372,22			
1.11.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 A 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020	un	112,38	12,00	12,00		22,96	1.628,16	1.840,56		1.840,56
1.11.8	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA 500A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	un	80,98	5,00				404,90			
1.11.9	ELETRODUTO RIGÍDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (1") PARA CÉDITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	m	12,34	1.470,00				17.571,00			
1.11.10	ELETRODUTO RIGÍDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1 1/4") PARA CÉDITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	m	16,47	1.500,00				24.705,00			
1.11.11	ELETRODUTO RIGÍDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/2") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	m	29,62	920,00				27.240,00			
1.11.12	ELETRODUTO RIGÍDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (2") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	m	51,57	10,00				515,70			
1.11.13	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 11/2019	un	544,60	10,00				5.446,00			

Gertúlio Timóteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbanismo e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria Nº: 091/2024

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
UREA-PE 181907982-1

Maria Aparecida de Jesus
Engenheira Civil
Cadastrada no Conselho dos Engenheiros do Brasil
CBO 3.1.1.1.1
CBO 3.1.1.1.1

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021, CONCORRÊNCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM
1.11.14	SWITCHER AUTO GERENCIÁVEL P/ COMPARAÇÃO DE CARGOS COM 24 PORTAS EM CARGA TÓRRE 4V, 10/100 Kbps E DUAS PORTAS 10/100/1000 Kbps - PADRÃO: RJ45	un	R. 911,32	1,00				910,35			
1.11.15	CABO DE COBRE Nº 16 MM2 NIEN-DURO	m	38,71	18,00				1.698,48			
1.11.16	CABO DE COBRE Nº 16 MM2 NIEN-DURO	m	20,75	425,00				8.004,25			
1.11.17	CABO TELEFÔNICO C4-SC 4 PARES 36 MM2 NIEN-DURO - INSTALADO EM TUBULADO DE FIBRAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2019	m	4,55	505,00				1.418,25			
1.11.18	CABO TELEFÔNICO C4-SC 4 PARES 36 MM2 NIEN-DURO - INSTALADO EM TUBULADO DE FIBRAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2019	m	11,34	11,00				142,74			
1.11.19	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 1X15X30CM E SOBREPORTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2019	un	86,11	11,00				509,81			
1.11.20	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X30X30CM E SOBREPORTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2019	un	642,40	1,00				642,50			
1.11.21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE Nº 4, 60X90X12CM EM CAIXA METÁLICA DE EMBOITIL SEM ACIONADOR, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2019	un	314,96	1,00				314,96			
ILUMINAÇÃO E TOMADAS											
1.11.22	PUNTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, TUBODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBRAMENTO EXCLUIDO LUMINÁRIA E LÂMPADA AF 04/2019	pt	171,38	6,00	105,00		105,00	1.028,28	1.7194,96		17.194,96
1.11.23	PUNTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO 12 MODULOS, CAIXA ELÉTRICA, TUBODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBRAMENTO EXCLUIDO LUMINÁRIA E LÂMPADA AF 01/2019	pt	150,88	525,00	80,00		80,00	22.833,32	14.433,24		38.434,28
1.11.24	PUNTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 15A/250V, CAIXA ELÉTRICA, TUBODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBRAMENTO AF 01/2019	pt	178,30	134,00	270,00		270,00	24.343,20	59.862,00		84.205,20
1.11.25	PUNTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 15A/250V, CAIXA ELÉTRICA, TUBODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBRAMENTO AF 01/2019	pt	199,02	42,00				5.259,78			
1.11.26	PUNTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS RESIDENCIAL INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, TUBODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBRAMENTO AF 01/2019	pt	186,46	28,00				4.401,36			
1.11.27	PUNTO DE TOMADA PARA CONDIÇÃO DE LUXO 15A/250V, CAIXA ELÉTRICA, TUBODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBRAMENTO AF 01/2019	pt	145,14	11,00				4.001,66			

Gertúlio Diniz Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Tráfego e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 080.985.284-77
Portaria Nº: 091/2024

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
CREA-PE 181907982-1

Maria Aparecida de
Engenheira Civil
CREA-PE 181907982-1
CPF: 080.985.284-77

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
 PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021. CONTRATO Nº 002/2022
 DATA 03/01/2022

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM
1.11.28	PONTE DE TOMADA PARA TELEFONE, PIA DO SIMILAR, EM CARRA INGRESSO OU SAÍDA DE 1 X 2 PIS. INCLUIR PLACA, TUBULAÇÃO EM PVC RÍGIDO 1/2", CAIXA DE PASSAGEM E DEMAS ACESSÓRIOS.	18	174,42	4,00				700,00			
1.11.29	PIA A CARRA DO TUBULADO DO CANALIZADO.										
1.11.29	PONTE DE CAMPANHA EM CONCRETO (CARRA, BOTA, ESPELHO, TUBULAÇÃO PVC RÍGIDO, FIOÇÃO E DEMAS ACESSÓRIOS) ATÉ QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.	18	271,35	2,00				542,72			
1.11.30	LUMINÁRIA TIPO CARRA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS OBUVARES FLUORESCENTES DE 16 W, COM REATOR DE VARIADA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	48	123,51	109,00				13.473,48			
1.11.31	LUMINÁRIA TIPO PLACON EM PLÁSTICO DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	104	87,67	6,00	105,00		105,00	225,72	8.950,10		3.980,10
1.11.32	TOMADA DE REDE RBS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	30	57,95	12,00				695,40			
1.11.33	TOMADA PARA TELEFONE RBS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	10	91,26	5,00				456,30			
1.11.34	SENHOR DE PRESENÇA COM FIO DE CARRA, FIOÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	60	80,65	4,00				322,60			
1.11.35	INTERFLOP PULSADOR CAMPANHA E MÓDULO 13A/250V SEM SUPORTE E CAMPPLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2017	14	17,70	2,00				35,40			
1.11.36	POSTE DE CONCRETO ESFOLTO BATE 7500 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	424	1.470,57	1,00				1.470,57			
1.12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS										
1.12.1	REDE DE ÁGUA, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO 1/2" E ABERTURAS DE RABOS EM ALVENARIA, ATÉ O PUNTO DE REDE AMBIENTE	47	11,48	64,00	64,00		64,00	2.375,12	2.564,26		2.564,26
1.12.2	PONTO DE ESGOTO PARA BANHEIRO, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO 1/2" ATÉ A COLUNA DO D.S.M. 200 LITROS	48	194,32	4,00	12,00		12,00	940,68	1.254,24		1.254,24
1.12.3	PONTO DE ESGOTO PARA LAVATÓRIO DO BANHEIRO, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO 1/2" ATÉ A COLUNA DO D.S.M. 200 LITROS	47	101,36	18,00	5,00		5,00	1.723,28	429,80		429,80
1.12.4	PONTO DE ESGOTO PARA COZINHA INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO 1/2" ATÉ A COLUNA DO D.S.M. 200 LITROS	48	98,24	4,00	13,00		13,00	396,96	1.885,36		1.885,36
1.12.5	PONTO DE ESGOTO PARA RECEPÇÃO DE LIXO INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO 1/2" ATÉ A COLUNA DO D.S.M. 200 LITROS	48	91,11	10,00	10,00		10,00	911,10	911,10		911,10

Gertúlio Tinoteo Bezerra
 Sec. de Desenvolvimento
 Urbano e Transportes
 Vertentes-PE
 CPF: 088.985.284-77
 - 6647024

Gustavo de Araújo
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 18190762-1

Maria Aparecida de Lima
 Engenheira Civil
 CREA-PE 18190762-1
 088.985.284-77
 - 6647024

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
 PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021, CONCORRÊNCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022
 DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT	MEDICÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDICÃO	ACUM
1.12.22	TORNEIRA CROMADA DE MESA 1/2 OU 3/4 PARA LAVATÓRIO, INCLUIDO FREIO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2020	un	124,90	14,00				1.735,50			
1.12.23	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL DE MESA 1/2 OU 3/4 PARA BANHEIRO DE TOILETA, INCLUIDO FREIO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2020	un	147,30	1,00				441,91			
1.12.24	ROSCÁVEL INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	un	51,80	0,00	0,00		0,00	414,40	466,20		880,20
1.12.25	REGISTRO DE GAVETA (BUTO, LATÃO, ROSCÁVEL), 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FORNECIMENTO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FERRAGEM/PROTEÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	un	40,94	2,00				121,96			
1.12.26	LAVATÓRIO COLETIVO INOX	un	3.124,18	1,00				3.124,18			
1.13	DIVERSOS										
1.13.1	PAPELEIRA DE PARTEDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUIDO FIXAÇÃO. AF. 03/2020	un	46,38	9,00				417,42			
1.13.2	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE E TUBO COM RESERVATÓRIO DE 1500 ML, INCLUIDO FIXAÇÃO. AF. 03/2020	un	59,64	10,00				596,40			
1.13.3	BIFURCADO EM AÇO INOX COM 1,00m	un	2.275,24	2,00				4.550,48			
1.13.4	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 30 CM, 1 X 1 CM NA PARTE DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2020	un	96,59	8,00				772,72			
1.13.5	CADA DE GORDURA SIMPLIS (CAPACIDADE 16L), RETANGULAR, EM ALUMÍNIO COM TUBOS E FERRAMENTAS INCLUIDOS INTERIORES 0,20 X 0,40 M, ALTURA INTERNA 0,20 M. AF. 12/2020	un	194,94	1,00				194,94			
1.14	AR COMPRIMIDO E OXIGÊNIO e SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO										
1.14.1	PARA FIDELIDADE 15mm (1/2") CLASSE 1, INCLUIDO COM KÖSS E ACESSÓRIOS PARA FIDELIDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	41,15	32,75				1.365,79			
1.14.2	VALVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FORNECIMENTO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FERRAGEM/PROTEÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	un	50,43	2,00				100,86			
1.14.3	TOMADA PUNTO PADRÃO EXTERNA PARA BOMBA DE CIMENTOS E OUTROS EQUIPAMENTOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	112,16	5,00				560,80			
1.14.4	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO										
1.14.4	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE 2 KG, CLASSE BC, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	un	192,61	4,00				770,44			
1.14.5	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2020	un	36,84	2,00				73,68			
1.14.6	CADA DE INCÊNDIO 150 X 100 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	un	720,54	1,00				720,54			
1.14.7	PINTURA DE SINAIS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DE MARCAÇÃO PADRÃO, ALTERNATIVA E APLICAÇÃO COM ROLÃO. AF. 05/2021	m²	41,08	8,00				328,64			

Nota: A planilha foi elaborada em conformidade com o Edital nº 001/2021.

Assinatura: _____

Carimbo: _____

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

Gustavo de Araújo
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 18190762-1

Nata de Proteção de Dados
 e Privacidade
 15/08/2025

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
 PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022
 DATA 03/01/2022

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	AN	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM
1.15	SERVIÇOS FINAIS										
1.15.1	PLACA DE INHAUTURALDA METÁLICA 40" CM X 60" CM	m²	789,63	1,00				789,63			
1.15.2	TEMPELA FINAL DA OBRA	m²	2,20	1.336,68				4.084,72			
2.0	QUADRA COBERTA										
2.1	TRABALHOS EM TERRA										
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M	m³	73,70	132,97	25,54	6,40	34,44	9.593,70	3.980,89	458,88	2.309,77
2.1.2	PREPARO DE FUNDOS DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACRÉDITO DO SOLO NATURAL) AL 08/2020	m³	5,84	11,08				109,18			
2.1.3	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES REVERTIDAS)	m³	45,47	25,05				1.110,50			
2.1.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTADO MANUAL DE FUNDO DE VALA COM 15/QUITE	m²	4,11	941,08				3.908,94			
2.2	INFRAESTRUTURA										
2.2.1	CAIXOTE DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESURA 5CM	m²	544,35	1,22	0,83		0,64	1.808,39	484,49		484,49
2.2.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20MPa, COMERCIALIZ. (INCLUI: LANCADO, CAPADOS, ENTALHADOS E ADEMSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTOS E FERRAGEM)	m³	1.858,32	1,00	47,54	0,60	18,19	32.486,54	72.061,42	1.140,72	97.244,54
2.2.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPa, COMERCIALIZ. A (INCLUI: LANCADO EM PILARES E ADEMSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTOS E FERRAGEM)	m³	3.367,34	2,80		1,56	1,56	14.291,09		5.251,35	1.258,35
2.3	ESTRUTURA E REVESTIMENTO										
	ARQUIBANCADA										
2.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS AZULADOS COM REFORÇO DE 10X10CM (ESPAÇAMENTO 120CM) EM PAREDES COM ÁREA ÚTIL MENOR QUE 10M² SEM VÁZIOS E ANCLAGEM DE REFORÇO EM CORTES E PAREDES DE BLOCOS AL 06/2018	m²	66,49	787,76	73,30		73,30	17.875,57	4.371,79		1.721,40
2.3.2	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BANCADA PARA PISO, INCREMENTO EM FERRAGEM, VIGAS E ENTALHOS, AL 06/2018 (LAJE BANCADA EM LAJE) (B-H) AL 11/2020	m²	193,73	61,86				101.320,08			
2.3.3	ALVENARIA DE PAREDE RÁPIDA ALVENARIA E ALVENARIA COM ANCLAGEM DE REFORÇO E ÁREA NO TRAVESSO	m²	423,36	174,72				18.827,44			
2.3.4	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO PISO E LAJE	m²	5,87	394,92	53,60	172,80	279,80	2.914,00	562,54	1.705,54	1.240,14
2.3.5	MASSA DRY-PADE PRE-EMENDADO INTERNA EM ARGAMASSA TRASS 1:2:8 (PREPARO MANUAL, UNIFORMIZADO MANUALMENTE EM LAJES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXCEÇÃO DE TALSAS, AL 06/2024)	m²	49,30	191,92	57,80	172,80	229,80	2.103,60	2.240,67	6.792,72	8033,44
2.4	PISO										
2.4.1	CAIXOTE DE PISO COM 5,0 CM DE ESPESURA EM CONCRETO 1:4:8	m²	12,06	842,20	796,70		796,70	10.044,40	11.246,51		11.246,51

Gertúlio Timoteo Bezerra
 Sec. de Desenvolvimento
 Urbano e Transportes
 Vertentes-PE
 CPF: 088.985.264-77
 Portaria N° 091/2024

Gustavo de Araújo
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181907502-1

Antônio Aparecido
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181907502-1

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
2.9.4	PINTURA DE PISO COM TRILÂS E BARRAS APLICAÇÃO MANUAIS, DEMAGRE, INCLUSIVE LINDO PREPARADOR. AF. 05/2021	m²	21,54	419,32				9.012,54			
2.10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127/220V										
2.10.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM FIBRA DE ESMALTE, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UF	542,37	1,00				542,37			
2.10.2	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO PADRÃO NEMA 1-AMERICANOS 10 A 50A 220V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	20,20	2,00				176,00			
2.10.3	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANOS) 10 A 30A 220V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UF	11,76	5,00				60,79			
2.10.4	ELETRODUTO RÍGIDO DESCAVEL, PVC, DN 32 MM (1") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UD	12,26	35,00				1.851,10			
2.10.5	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DESCAVEL DN 25MM (1") PARA EXTERIORES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UF	12,42	32,00				98,76			
2.10.6	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE 1/2" DIÂMETROS SABOMAS OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADURA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM FUNILINDO EM LAJE. AF. 05/2021	UF	13,77	120,00				1.292,40			
2.10.9	PLACA DE BARRA DE FIBRITRE (1) MODULO, 2P+1 20A, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UD	32,19	2,00				64,38			
2.10.10	INTERRUPTOR SIMPLES (2) MODULO 10A/220V, INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UF	43,58	1,00				13,58			
2.10.11	CAPO DE CORRETOREDO PVC, RESISTENTE A CHAMA, 450/750V, 4P/50A2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	17,50	125,00				1.332,25			
2.10.12	CAPO DE CORRETOREDO PVC, RESISTENTE A CHAMA, 450/750V, 1P/50A2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	10,00	35,00				372,80			
2.10.13	PROTECTOR EM ALUMINIO PRATO COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO E USOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE, DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICA 400W/12 REATOR E INDICADOR 10A	UD	8,22	36	31,00			17.201,46			
2.10.14	ASSENTAMENTO DE PÓRCELA DE CONCRETO COM COMPRIMENTOS NOMINAIS DE 1M, CARGA NOMINAL MENOR DO IGUAL A 1000 DAN, ENCRUSTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (PAU) INCLINDO FORNECIMENTO AF. 12/2021	UF	321,15	1,00				321,15			
2.10.20	HASTE DE ATERRAMENTO COBERTO 3/4" X 1,00M COM CONECTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	120,63	1,00				362,01			
2.11	SERVIÇOS FINAIS										
2.11.1	EMPILHA FINAL DA OBRA	UF	2,20	975,00				2.145,00			
2.11.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMINIO, DIMENSÕES 40X50CM	UD	514,00	1,00				514,00			
3.0	VESTUÁRIO E PALCO										

Gertúlio Timóteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbanismo e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria Nº. 091/2024

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
CREA/PE 181907992-1

Maria Aparecida de
Engenheira Civil
CREA/PE 181907992-1
CREA/PE 181907992-1

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM
3.1	TRABALHOS EM TERRA										
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR DO QUE 1,30 M AF: 01/2021	m³	71,70	19,48				2.830,32			
3.1.2	REATERRO SEM RECOMBAMENTO, COM RECOMBAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO	m³	41,43	13,75				591,72			
3.1.3	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO NATURAL, CORTE OU ATERRRO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m³	4,11	211,25				868,28			
3.2	INFRAESTRUTURA										
3.2.1	CONCRETO BAO ESTRUTURAL (1:4:8) PARA LASTROS DE PISOS E FUNDACOES, LANCADO E ADENSADO	m³	491,72	17,38				8.613,73			
3.2.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FOX 15 MPa, LANCADO R (NBR 12655) LANCADO EM PILARES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	m³	2.989,33	3,43	1,52		3,52	4.337,38	10.118,15		10.118,15
3.2.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FOX 15 MPa, LANCADO R (NBR 12655) LANCADO EM VIGAS E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	m³	2.833,35	4,83	2,07		2,07	11.563,80	5.941,61		5.941,61
3.2.4	ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X19 CM (ESPESURA 19 CM) DE PAREDES COM AREA SOLIDA MAIOR DO QUE 1,40 M² SEM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF: 08/2021	m³	76,90	83,13	104,37		104,37	6.360,51	8.368,93		8.368,93
3.2.5	VARGA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO PARA PORTAS	m²	33,82	0,60				323,68			
3.3	PAREDES E REVESTIMENTOS										
3.3.1	ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X19 CM (ESPESURA 19 CM) DE PAREDES COM AREA SOLIDA MAIOR DO QUE 1,40 M² SEM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF: 08/2021	m³	70,11	185,76				17.351,71			
3.3.2	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:1	m²	1,87	679,64	523,24		523,24	5.078,44	5.144,61		5.144,61
3.3.3	CHAPISCO APLICADO NO TETO COM REBOCO PARA TEXTURA ALVEOLAR, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMBOSA DO MERCAL (ADENSADO) COM PREPARO MANUAL AF: 01/2021	m²	4,66	100,81				1.201,60			
3.3.4	PARBOL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:1, COM 2,0 CM DE ESPESURA MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRACO 1:2,8 PREPARO MECANICO COM RITONEIRA ADE, APLICADA MANUALMENTE EM VÁZIOS INTERIAIS DE PAREDES, ESPESURA DE 20 MM, COM EXECUÇÃO DE TACAS AF: 08/2021	m²	36,47	801,35	801,11		801,11	14.948,61	11.198,44		11.198,44

Gertúlio Timóteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbanismo e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria Nº: 091/2024

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
CREA-PE 18190782-1

Maria Aparecida de Lima
Engenheira Civil
CREA-PE 18190782-1

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
1.3.6	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONIERA 400L, APLICADA MANOALMENTE EM 100% ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2015	m²	96,33	160,33				7.451,20			
1.3.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNÓLOGOS, LINHA BRILHANTE, REF. BRANCO, 100% UNIFORME, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AF. 11, REJUNTADO, EXCETO SE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU TAMBÓCO	m²	90,44	63,94	62,10		60,39	5.782,78	5.456,54		5.456,54
3.4	PISOS										
3.4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APOIADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	28,21	15,65				4.475,12			
3.4.2	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISO PARA REVESTIMENTO DE PISOS COM TACOS, ALCATIFAS, PAVI-FLEX, ETC. EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4, COM 3,0 CM DE LUPES SOBRE	m²	40,74	128,65				5.409,41			
3.4.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS 30 X 30 CM E SMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 15X45 CM APLICAR EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 30 M2. AF. 06/2014	m²	53,40	23,53				8.910,13			
3.4.4	CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE COM INCLINAÇÃO DE 8% - APLICAÇÃO DE CORRUGADO E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:3 COM 2,0 CM DE ESPESSURA E COM ACABAMENTO LISO	UND	530,86	2,00				1.061,68			
3.5	COBERTA										
3.5.1	Laje pré-moldada para forão com vão normal, INCLUIVE CAPATEMENTO E ESCORAMENTO	m²	372,06	174,60				30.001,66			
3.5.2	CAISACATE DE INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PORTANTE PARA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUILAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU FIBROCEMENTÍCA, INCLUIVO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 2/2022	m²	18,47	108,85				7.010,95			
3.5.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUILAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU FIBROCEMENTÍCA, INCLUIVO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	15,79	108,86				2.871,04			
3.5.4	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO L = 5 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUILAS, INCLUIVO ESCORAMENTO. AF. 07/2019	m²	59,52	108,86				6.472,76			
3.5.5	CHUBREIRA PARA TELHA DE FIBROCEMENTO ONDULADA L = 5 MM, INCLUIVO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ESCORAMENTO. AF. 07/2019	m	23,57	55,56				1.144,02			
3.5.6	TUBO PVC, SÉRIE PLÁSTICA, DIÂMETRO 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTIVOS VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	m	108,38	12,60				1.368,58			
3.6	ESQUADRIAS										

Gertúlio Timóteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbanismo e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria Nº. 091/2024

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
CREA-PE: 181907/02-1

Maria Aparecida de
Engenheira Civil
Inscrição de Engenharia 36.744
CPF: 014.00650
INSC. 151360728

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDICAÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDICAÇÃO	ACUM
3.6.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM OCA (CIVEL OU MEDIAL, PADRÃO MÉDIO, 60X10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BASTANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO CORRESPONDENTE E INSTALAÇÃO. AF. 1/2/2019	un	815,34	10,00				8.153,40			
3.6.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM OCA (CIVEL OU MEDIAL, PADRÃO MÉDIO, 60X10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BASTANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO CORRESPONDENTE E INSTALAÇÃO. AF. 1/2/2019	un	920,58	5,00				4.602,90			
3.6.3	PORTÃO EM FERRO, EM GRADIL METÁLICO, PADRÃO BELGLO OU EQUIVALENTE, 09 CORREIA	m²	877,50	3,89				3.403,50			
3.6.4	TOILETAS SANITÁRIAS, TIPO CASIN, EM MARMOLEIRO BRANCO POLIDO, 1,50 X 0,75M, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC-101, EXCLUSIV. FERRAGENS. AF. 01/2022	m²	661,74	31,94				21.243,34			
3.6.5	COBOÇO DE CIMENTO TIPO DRAMANTE	m	136,72	15,01				2.047,76			
3.7	PINTURAS E ACABAMENTOS										
3.7.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	17,51	160,83				2.896,34			
3.7.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	15,58	443,63				6.917,46			
3.7.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	11,58	16,47				191,14			
3.7.4	PINTURA COM TINTA ALOUPIDEA DE AZARAVENTO (ESMALTE VINÍFICO) BRILHANTE) APLICADA A ROLDO DE PISO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXETUO DESELENTADO) EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020	m²	40,87	3,89				1.630,35			
3.8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS										
3.8.1	PONTO DE ÁGUA, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, A ABERTURA DE RAMOS EM ALVENARIA, ATÉ O REGISTRO GERAL DO AMBIENTE	pl	71,98	16,00				1.151,68			
3.8.2	PONTO DE ESGOTO PARA BANHEIRA SANITÁRIA, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ATÉ A COLUNA OU SUBCOLUNA	pl	104,52	6,00				627,12			
3.8.3	PONTO DE ESGOTO PARA LAVATÓRIO OU MATEIRO, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ATÉ A COLUNA OU SUBCOLUNA	pl	95,96	6,00				575,76			
3.8.4	PONTO DE ESGOTO PARA PISO BRANCO, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ATÉ A COLUNA OU SUBCOLUNA	pl	93,33	6,00				559,98			
3.9	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS E BALCÕES DE GRANITO										

Gertúlio Timóteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbanidade e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria Nº. 091/2024

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
CREA-PE 181907882-1

Laria Aparecida de Lima
Engenheira Civil
CREA-PE 000000000-0
RTE: 0513011004

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021. CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM
3.9.1	VASO SANITÁRIO UNIDADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE E LÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	un	867,17	6,00				7.791,02			
3.9.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	un	44,00	6,00				266,54			
3.9.3	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METÁLICO (BRANCO)	un	308,12	6,00				1.848,72			
3.9.4	CUBA DE EMBUTIR DUAL EM LOUÇA BRANCA, 60 X 60CM OU EQUIVALENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	un	224,87	6,00				1.349,22			
3.9.5	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORRILHA/QUARTZ/CASULLO/COMPARADO OUTROS EQUIVALENTE DA REGIÃO, E "2,5" CM	m²	481,92	2,86				1.376,47			
3.9.6	BELHA D'ÁGUA (CROMADO INSTALAÇÃO)	un	202,97	6,00				121,78			
3.9.7	FORMEIRA (DOMAÇA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVABÓRIO, PADRÃO MÉDIO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	un	171,90	6,00				103,14			
3.9.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO Nº INCLUSIVE CONDIÇÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2014	un	51,80	2,00				103,60			
3.9.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE DIFUSÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/HIDROCRIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2019	un	60,98	2,00				121,96			
3.9.10	PAPULEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF: 01/2020	un	76,68	6,00				460,08			
3.9.11	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF: 01/2020	un	68,30	6,00				409,80			
3.9.12	PORTA TOALHA BARRIL EM METAL CROMADO, E PO BARRIL, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF: 01/2020	un	100,80	6,00				604,80			
3.9.13	RAIO SIFONADO, PVC, DIÂMETRO 40MM, RÍGIDO, SÓCÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF: 12/2014	un	11,87	6,00				71,22			
3.10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 127/220V										
3.10.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MODÉLOS) CAIXA ELÉTRICA, ELÉTRICIDADE, CABO, RASGO, QUEBRA E CRUMBAMENTO (EXCETO LUMINÁRIA) (AMPDQ). AF: 01/2018	un	209,48	16,20				3.393,58			
3.10.2	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MODÉLOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELÉTRICIDADE, CABO, RASGO, QUEBRA E CRUMBAMENTO. AF: 01/2018	un	191,01	6,00				1.146,06			
3.10.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR EM CHAPA METÁLICA PARA (4 DISJUNTORES TERMO-MAGNÉTICOS MONOPOLARES), COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	542,37	1,00				542,37			

Gertúlio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbanismo e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 083.985.284-77
Portaria Nº: 001/2024

Gustavo de Araújo
Engenheiro Civil
CREA/PE 181907-02-1

Martha Aparecida de
Tupinambá Lima
Engenheira Civil
CREA/PE 181907-02-1

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021 CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
3.10.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA 1AMPRANÇO 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,40	4,00				58,04			
3.10.5	TOMADA PADRÃO DE 1 AMPRANÇO (MODULO) 20x120x60, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2015	un	12,19	10,00				121,93			
3.10.6	LAMPADARIA TIPO CASULA, DE SOBREPOR, COM 2 LAMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 96 W, COM REATOR DE PARTIDA BANDA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 02/2020	un	123,51	12,00				1.482,12			
3.10.7	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM EMPENHO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SOBRES COM 1,5 M DE ALTO (INCLUI FORNECIMENTO) AF. 11/2019	m	321,72	1,00				321,72			
3.10.8	POSTE DE ATERRAMENTO COOPERATIVO 174" X 3,30 M COM CONECTOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	120,62	3,00				362,01			
3.11	SERVIÇOS FINAIS										
3.11.1	IMPLANTAÇÃO DA OBRA	m²	7,20	174,90				304,12			
3.11.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMINIO, DIMENSÕES 45x57 CM	m²	614,59	1,00				614,59			
4.0	AUDITÓRIO										
4.1	TRABALHOS EM TERRA										
4.1.1	CAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,00 M AF. 04/2021	m³	21,79	49,48				1.080,17			
4.1.2	REATERRO SEM APOIAMENTO, COM REVESTIMENTO DO MATERIAL ESCAVADO	m³	43,47	15,75				139,72			
4.1.4	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERREIRO NATURAL, LARGURAÇÃO 1,00 M DE ESPESURA	m³	4,11	211,75				869,28			
4.2	INFRAESTRUTURA										
4.2.1	CONCRETO ARMADO ESTRUTURAL (1:1:4) PARA LAJOS DE VIGAS E FUNDADOES, LANÇADO E ARMAÇAO	m³	495,71	17,70				2.015,71			
4.2.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FLE 15 MPa, CONCRETO BOMBA, LANÇAMENTO, ARMAÇAO E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	m³	2.598,11	1,44	1,63		1,63	4.802,88	4.802,88		4.802,88
4.2.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FLE 15 MPa, CONCRETO BOMBA, LANÇAMENTO, ARMAÇAO E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM	m³	2.878,35	3,88				11.865,80			
4.2.4	ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS CERÂMICOS FORMADOS NA VERTICAL DE 140x190x190 (ESPESURA 10CM) DE PAREDES COM AREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM REBOLVORA AF. 06/2018	m²	78,90	81,15	154,50		154,50	6.589,50	12.443,01		12.443,01
4.2.5	VERGAS PRE-MOLDADAS PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF. 04/2018	m	30,51	9,90				302,88			

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

Gustavo de Araújo Lima
Engenheiro Civil
CREA/PE 161907/962-1

Maria Aparecida de Lima
Engenheira Civil
CREA/PE 161907/962-1

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE

PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDIÇÃO	ACUM
4.3.6	ALVENARIA EM PEDRA RACHADO ASSENTADA E REBINTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6	m²	476,35	32,00				6.284,00			
4.4	PAREDES E REVESTIMENTOS										
4.4.1	ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM ESPESURA 9CM DE PAREDES COM AREIA LIGADA MAIOR OU IGUAL A 1MP SEM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF. 06/2013	m²	70,61	372,00				72.834,56			
4.4.2	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	m²	3,87	126,36				5.175,48			
4.4.3	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRACO 1:2 R. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COMPLETAÇÃO DE FAIXAS AF. 06/2013	m²	16,82	891,36				16.826,44			
4.4	PISOS										
4.4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLDO OU BAISERS, ESPESURA DE 5 CM AF. 07/2016	m²	28,23	158,49				4.409,08			
4.4.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CEMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJ. ADERIDO, ESPESURA 4CM AF. 06/2014	m²	44,26	118,40				7.092,23			
4.4.3	PISO EM CONCRETO 20MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 10CM AF. 09/2020	m²	70,73	318,39				12.354,00			
4.5	COBERTA										
4.5.1	LAJE PRE-MOLDADA PARA FORRO COM VAO NORMAL, INCLUSIVE CAPEAMENTO E ESCRAMENTO	m²	172,06	134,34				30.011,80			
4.5.2	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS AF. 06/2017, P	m²	37,92	166,38				6.350,03			
4.5.3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PORTA-TELHA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	m²	18,47	166,34				3.068,01			
4.5.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	m²	18,71	166,38				2.779,53			
4.5.5	TERCEAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E + 5 MM, COM REFORÇO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO AF. 07/2019	m²	50,52	166,00				5.880,32			
4.5.6	CHAMBEIRA PARA TELHA DE FIBROCEMENTO ONDULADA E + 5 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E CIMENTO AF. 07/2019	m	71,57	16,00				1.471,80			
4.5.7	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 110 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF. 12/2014	m	108,38	16,00	169,00		169,00	1.794,08	16.316,22		16.316,22

Gertúlio Timóteo Bezerra
Sec. de Planejamento
Urbanismo e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.985.284-77
Portaria Nº: 091/2024

Gustavo de Araújo Lima
Engenheiro Civil
CREA/PE 181902982-1

DATA 03/01/2022.

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS					
				PREVISÃO	ANT	MEDICÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT	MEDICÃO	ACUM	
4.6	ESQUADRIAS											
4.6.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA BASTIDA, SEM OCA, SEM OUT. MEDIDA PADRÃO (MIDIO, 80x210CM, 1 SUPERFÍCIE DE 1,68M ² , TENDO INCLINDO DOBRADIÇA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BASTENTE, E ESCADARIA COM FIXAÇÃO DO TUBO FORNECIMENTO E LIG. ALIÇÃO. AF. 12/2021	m²	863,42	1,00				863,42				
4.6.2	MOCHA HIDRÁULICA DE PVC PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO. AF. 01/2021	m	932,80	8,00				7.462,40				
4.6.3	JOGO DE FERRAGENS (CROMADAS) PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOCHA COMPOSTO DE DOBRADIÇA SUPERIOR E INFERIOR, TRILHO E FECHADURA, CONTRO. FECHADURA COM CAPSOMINHO SEM MOLDE E FURADOR. AF. 01/2021	kit	235,70	8,00				1.885,60				
4.6.4	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, 1 - 12 MM, ENCAIXADO EM PERFIS U AF. 01/2021	m²	477,94	22,76				9.078,52				
4.6.5	PLACADOR PARA PVC, FIXADO NA PORTA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2021	m²	624,40	10,00				6.244,00				
4.6.6	CORREÇÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM PVC GALVANIZADO. AF. 01/2021	m	201,25	5,24				961,88				
4.7	PINTURAS E ACABAMENTOS											
4.7.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM BRANCO, ATER ACRÍLICA EM TETO, BORDAS E CORREÇÃO. AF. 06/2021	m²	17,51	409,08				7.145,10				
4.7.2	REPARAÇÃO PARA DEFEITOS	m²	145,27	9,00				971,62				
4.8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 12/2021											
4.8.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLINDO INTERRUPTOR PARALELO 12 (MÓDULO) CAIXA ELÉTRICA, ELÉTRICISTO, CABO PARGO, QUADRO E CHUVAVENTO, RECURSANDO LUMINÁRIA E LÂMPADA. AF. 01/2021	it	269,48	41,00				8.548,48				
4.8.2	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 12/2021, CAIXA ELÉTRICA, ELÉTRICISTO, CABO PARGO, QUADRO E CHUVAVENTO. AF. 01/2021	it	199,01	16,00				3.184,16				
4.8.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE INTERRUPTOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	it	542,47	1,00				542,47				
4.8.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, MÓDULO 2P, PADRÃO NEMA 1481, 10 A, 250V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	it	11,25	2,00				22,50				
4.8.5	LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM INTOR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2021	it	113,50	41,00				4.653,50				

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

Gustavo de Araújo L
Engenheiro Civil
CREA/PE 18867/2002-1

Maria Apaterida de Lima
Engenheira Civil
Escola de Engenharia de São Carlos do Estado de São Paulo
13560-970 São Carlos, SP
Tel: (019) 231-9100
Fax: (019) 231-9100

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 39

VERTENTES, 25 DE AGOSTO DE 2025.

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: LETTIERE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO LIVRAMENTO EM VERTENTES-PE
PROCESSO LICITATORIO Nº 030/2021. CONCORRENCIA Nº 001/2021 CONTRATO Nº 002/2022
DATA 03/01/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) CASA DE 03 (TRÊS) QUARTOS, 01 (UMA) BANHEIRA, 01 (UMA) COZINHA, 01 (UMA) LAVABO, 01 (UMA) SUÍTE, 01 (UMA) SALA DE ESTAR, 01 (UMA) SALA DE JANTAR, 01 (UMA) VARANDA, 01 (UMA) PISCINA, 01 (UMA) GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA) MÓDULO DE LAVABO, 01 (UMA) MÓDULO DE SUÍTE, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE ESTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE SALA DE JANTAR, 01 (UMA) MÓDULO DE VARANDA, 01 (UMA) MÓDULO DE PISCINA, 01 (UMA) MÓDULO DE GARRAFINHEIRO, 01 (UMA) MÓDULO DE GELADEIRA, 01 (UMA) MÓDULO DE MÓDULO DE COZINHA, 01 (UMA			
--	--	--	--

Valor do Boletim: VINTE SEIS MIL SETECENTOS E SETENTA E OITO REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS

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

Maria Aparecida de Lima
Engenheira Civil
CREA/PE 181907902-1
18/08/2024

Guilherme
Gustavo de Araújo L.
Engenheiro Civil
CREA/PE 181907902-1