



BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

VERTENTES, 25 DE MARÇO DE 2025.

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP, CNPJ: 47.972.147/0001-07

LOCAL: MARGENS DA PE-090, VERTENTES-PE.

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO ONDE FUNCIONA A GARAGEM DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VERTENTES

CONTRATO Nº 043/2025 PROCESSO LICITATORIO Nº 012/2025 - DISPENSA Nº 012/2025 / ART DE EXECUÇÃO Nº

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 09/2023	M3	58,30	28,66	-	0,25	0,25	1.670,88	-	14,58	14,58
1.2	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 09/2023	M2	6,96	91,89	-	-	-	639,55	-	-	-
1.3	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 09/2023	M2	7,69	59,58	-	-	-	458,17	-	-	-
1.4	REMOÇÃO CALHAS E RUFO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 09/2023	M	4,67	32,00	-	-	-	149,44	-	-	-
1.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF022021	M3	87,42	18,00	4,41	-	4,41	1.573,56	385,52	-	385,52
2.0	ESTRUTURA										
2.1	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	M3	2.313,50	0,45	-	-	-	1.041,08	-	-	-
2.2	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOLADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =(8+3), AF 11/2020_PA	M2	222,30	6,21	-	8,40	8,40	1.380,48	-	1.887,32	1.887,32
3.0	ALVENARIA PAREDES										
3.1	ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:10 - 1 VEZ.	M2	90,09	48,00	33,48	32,29	65,77	4.324,32	3.016,21	2.909,01	5.925,22
3.2	ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:10 - 1/2 VEZ.	M2	71,23	261,21	182,60	-	182,60	18.605,99	13.006,60	-	13.006,60
4.0	CALHA										
4.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF 07/2019	M	175,76	32,00	-	5,00	5,00	5.624,32	-	878,80	878,80

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

CNPJ 10.256.897/0001-60 81 99514-4011 81 9500-0185 gabinete@vertentes.pe.gov.br Dr. Enivaldo Cavalcanti, nº 97 CEP 55.770-000 | Centro | Vertentes-PE

TYSON CIPRIANO DA
SILVA:0711413444-0300
Assinado de forma digital por
TYSON CIPRIANO DA
SILVA:0711413444
Data: 2025.03.26 11:17:17

Gustavo de Araújo Lima
Engenheiro Civil
CREA-PE 161907982-1



BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

VERTENTES, 25 DE MARÇO DE 2025.

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP, CNPJ: 47.972.147/0001-07

LOCAL: MARGENS DA PE-090, VERTENTES-PE.

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO ONDE FUNCIONA A GARAGEM DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VERTENTES

CONTRATO Nº 043/2025 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 012/2025 - DISPENSA Nº 012/2025 / ART DE EXECUÇÃO Nº

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
5.1	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) EMBUTIDO COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4"	PT	251,58	4,00	4,00	-	4,00	1.006,32	1.006,32	-	1.006,32
5.2	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	PT	270,05	8,00	8,00	-	8,00	2.160,40	2.160,40	-	2.160,40
5.3	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"	PT	344,89	4,00	4,00	-	4,00	1.379,56	1.379,56	-	1.379,56
5.4	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	UN	19,53	8,00	8,00	-	8,00	156,24	156,24	-	156,24
6.0	REVESTIMENTO DE PAREDES										
6.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L, AF_10/2022	M2	4,74	456,54	455,09	50,30	505,39	2.164,00	2.157,13	238,42	2.395,55
6.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E= 17,5MM, COM TALISCAS, AF_03/2024	M2	41,97	457,14	455,09	50,30	505,39	19.186,17	19.100,13	2.111,09	21.211,22
6.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, AF_02/2023, PE	M2	66,79	59,58	-	-	-	3.979,35	-	-	-
7.0	PINTURA										
7.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	M2	4,49	1.101,86	-	-	-	4.947,35	-	-	-
7.2	PINTURA LATEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	M2	10,62	1.101,86	-	-	-	11.701,75	-	-	-

TYSON CIPRIANO
DA
SILVA:0711413444
Assinado de forma digital
por TYSON CIPRIANO DA
SILVA:0711413444
Dados: 2025.03.26
11:17:33 -03'00"

4

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

CNPJ 10.256.887/0001-00 81 99814-4011 81 9500-0189 gabinete@vertentes.pe.gov.br Dr. Emídio Cavalcanti, nº 97 CEP 55.770-000 | Centro | Vertentes-PE

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



BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP, CNPJ: 47.972.147/0001-07

LOCAL: MARGENS DA PE-090, VERTENTES-PE.

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO ONDE FUNCIONA A GARAGEM DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VERTENTES

VERTENTES, 25 DE MARÇO DE 2025.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
8.0	REVESTIMENTO DE PISO										
8.1	LASTRO DE PISO COM 5 CM DE ESPESURA EM CONCRETO NO TRACO 1:4:8; CONSTRUÇÃO.	M2	43,28	25,67	-	6,00	6,00	1.111,00	-	259,68	259,68
8.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 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	35,45	25,67	-	18,45	18,45	910,00	-	654,05	654,05
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF_02/2023, PE	M2	61,67	25,67	-	-	-	1.583,07	-	-	-
9.0	PORTAS										
9.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FIURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	UND	1.134,20	5,00	-	1,00	1,00	5.671,00	-	1.134,20	1.134,20
10.0	PORTÕES, GRADES E TELAS										
10.1	PORTÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, COM QUADRO Ø= 2", CANTONEIRA 1"x1" E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRADA D=1"	M2	454,29	25,00	-	-	-	11.357,25	-	-	-
10.2	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA), AF_03/2021	M2	178,13	50,00	-	-	-	8.906,50	-	-	-
10.3	COLOCAÇÃO DE TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12BWG, SEM REVESTIMENTO, MALHA 2 1/2"	M2	29,95	240,00	-	-	-	7.188,00	-	-	-

Gerúlio Timoteo Bezerra

Soc. de Desenvolvimento
Urbano e Transportes
Vertentes-PE
CNPJ: 088.985.284-77
Portaria Nº: 091/2024

CNPJ
10.286.887/0001-60

81 9894-4011
81 9550-0189

gabinete@vertentes.pe.gov.br

Dr. Enídio Cavalcanti, nº 97
CEP 55.770-000 | Centro | Vertentes-PE

4
TYSON CIPRIANO
DA
SILVA:0711413444

Assinado de forma digital
por TYSON CIPRIANO DA
SILVA:0711413444
Dados: 2025.03.26
11:17:50 -03'00'

Gustavo de Araújo Lima
Engenheiro Civil

CREA-PE: 181907982-1



BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP, CNPJ: 47.972.147/0001-07
LOCAL: MARGENS DA PE-090, VERTENTES-PE.

VERTENTES, 25 DE MARÇO DE 2025.

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO ONDE FUNCIONA A GARAGEM DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VERTENTES

CONTRATO Nº 043/2025 PROCESSO LICITATORIO Nº 012/2025 - DISPENSA Nº 012/2025 / ART DE EXECUÇÃO Nº

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
11.0	LOUÇAS SANITÁRIAS										
11.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	362,16	4,00	-	-	-	1.448,64	-	-	-
11.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	181,39	2,00	-	-	-	362,78	-	-	-
Valor do Boletim: DEZ MIL E SESENTA E SETE REAIS E QUINZE CENTAVOS								120.687,17	42.368,11	10.067,15	52.435,26

Assinado de forma digital
por TYSON CIPRIANO DA
SILVA:07114134444
Dados: 2025.03.26
11:18:00 -03'00"

Gervílio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbano e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.986.284-77
Portaria Nº: 001/2024

CNPJ 10.256.887/0001-60 81 98814-4011 81 9500-0183 gabINETE@vertentes.pe.gov.br Dr. Ernildo Cavalcanti, nº 97 CEP 55.770-000 | Centro | Vertentes-PE

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