



BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

VERTENTES, 17 DE JULHO DE 2024.

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP / CNPJ: 47.972.147/0001-07
 LOCAL: SÍTIO AREIAS DA SERRA; SÍTIO JACU; SÍTIO TUBIBAS, DISTRITO SERRA DA CACHOEIRA, MUNICÍPIO DE VERTENTES-PE
 OBRAS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REFORMA DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE VERTENTES.

CONTRATO Nº 129/2024 PROCESSO DE CONTRATAÇÃO Nº 06/2024 - DISPENSA Nº 006/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS						
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.		
1.0	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO SÍTIO AREIAS DA SERRA												
1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA												
1.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM TERRA ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	M3	35,74	4,50	-	4,50	4,50	160,83	-	-	160,83	160,83	
1.2	MURETA												
1.2.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1 VEZ.	M2	96,79	13,50	-	13,50	13,50	1.306,67	-	-	1.306,67	1.306,67	
1.2.2	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 6 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1/2 VEZ.	M2	57,60	27,00	-	27,00	27,00	1.555,20	-	-	1.555,20	1.555,20	
1.2.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 15 MPA, CONDIÇÃO B (NBR-12655), LANÇADO EM FUNDAÇÕES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	1.855,96	1,89	-	1,89	1,89	3.507,76	-	-	3.507,76	3.507,76	
1.2.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4,93	45,00	-	45,00	45,00	221,85	-	-	221,85	221,85	
1.2.5	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	44,47	45,00	-	45,00	45,00	2.001,15	-	-	2.001,15	2.001,15	
1.3	PINTURA												
1.3.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	4,42	78,30	-	78,30	78,30	346,09	-	-	346,09	346,09	
1.3.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	14,46	78,30	-	78,30	78,30	1.132,22	-	-	1.132,22	1.132,22	
1.4	PISO												
1.4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	70,38	97,42	-	97,42	97,42	6.856,42	-	-	6.856,42	6.856,42	
1.5	BANCO DE CONCRETO												
1.5.1	CONFECÇÃO DE BANCOS COM PÉS EM CONCRETO ARMADO FCK 20 MPA, ASSENTOS E ENCOSTOS EM MADEIRA MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, INCLUINDO PINTURA E INSTALAÇÃO NO LOCAL.	UN	904,18	3,00	-	3,00	3,00	2.712,54	-	-	2.712,54	2.712,54	
1.6	MESAS E BANCOS												

RAMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

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

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

TYSON CIPRIANO DA SILVA
 Assinado de forma digital por
 TYSON CIPRIANO DA SILVA:0711413444
 Dados: 2024.07.17 11:06:07 -03'00'

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP / CNPJ: 47.972.147/0001-07

LOCAL: SÍTIO AREIAS DA SERRA, SÍTIO JACU, SÍTIO TUBIBAS, DISTRITO SERRA DA CACHOEIRA, MUNICÍPIO DE VERTENTES-PE

OBRAS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REFORMA DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE VERTENTES.

CONTRATO Nº 129/2024 PROCESSO DE CONTRATAÇÃO Nº 06/2024 - DISPENSA Nº 006/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
1.6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	UN	35,74	0,44	-	0,44	0,44	15,73	-	15,73	15,73
1.6.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 15 MPa, CONDIÇÃO B (NBR-12655), LANÇADO EM FUNDAÇÕES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM, BASE DOS BANCOS.	M3	1.855,96	0,35	-	0,35	0,35	649,59	-	649,59	649,59
1.6.3	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1 6 - 1 VEZ.	M2	96,79	0,44	-	0,44	0,44	42,59	-	42,59	42,59
1.6.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 10/2022	M2	4,93	3,52	-	3,52	3,52	17,35	-	17,35	17,35
1.6.5	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, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF. 06/2014	M2	48,16	3,52	-	3,52	3,52	169,52	-	169,52	169,52
1.6.6	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERÂMICA ESMALTADA 36X36CM, TIPO A, PEI5, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOÇO PRONTO	M2	38,95	0,96	-	0,96	0,96	37,39	-	37,39	37,39
1.6.7	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERÂMICA ESMALTADA 10X10CM, TIPO A, BRANCA, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOÇO PRONTO	M2	57,94	1,40	-	1,40	1,40	81,12	-	81,12	81,12
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
1.7.1	POSTE RETO SIMPLES GALVA FOGO C/6M DE ALTURA ÚTIL, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO, INCLUSIVE COLOCACAO.	UN	1.714,04	1,00	-	1,00	1,00	1.714,04	-	1.714,04	1.714,04
1.7.2	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	165,27	4,00	-	4,00	4,00	661,08	-	661,08	661,08
1.7.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	625,25	4,00	-	4,00	4,00	2.501,00	-	2.501,00	2.501,00
2.0	REFORMA E MANUTENÇÃO DA PRAÇA DO SÍTIO JACU										
2.1	BANCO DE CONCRETO										

Assinado de forma digital
 por TYSON CIPRIANO DA
 SILVA:07114134444
 Dados: 2024.07.17
 11:06:22 -03'00'

TYSON CIPRIANO
 DA
 SILVA:07114134444
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181907982-1

Gertúlio Bezerra
 Sec. de Desenvolvimento
 Urbano e Transportes
 Vertentes-PE
 CPF: 088.965.284-77
 Portaria Nº: 091/2024

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 Diretor de Obras

BOLETIM DE MEDIÇÃO : 02

VERTENTES, 17 DE JULHO DE 2024.

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP / CNPJ: 47.972.147/0001-07
LOCAL: SÍTIO AREIAS DA SERRA; SÍTIO JACU; SÍTIO TUBIBAS, DISTRITO SERRA DA CACHOEIRA, MUNICÍPIO DE VERTENTES-PE
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REFORMA DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE VERTENTES.

CONTRATO Nº 129/2024 PROCESSO DE CONTRATAÇÃO Nº 06/2024 - DISPENSA Nº 006/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
2.1.1	CONFECÇÃO DE BANCOS COM PÉS EM CONCRETO ARMADO FCK 20 MPA, ASSENTOS E ENCOSTOS EM MADEIRA MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, INCLUINDO PINTURA E INSTALAÇÃO NO LOCAL.	UN	904,18	3,00	3,00	-	3,00	2.712,54	2.712,54	-	2.712,54
2.2	MESAS E BANCOS										
2.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	UN	35,74	0,44	0,44	-	0,44	15,73	15,73	-	15,73
2.2.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 15 MPA, CONDIÇÃO B (NBR-12655), LANÇADO EM FUNDAÇÕES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM, BASE DOS BANCOS.	M3	1.855,96	0,35	0,35	-	0,35	649,59	649,59	-	649,59
2.2.3	ALVENARIA DE TIJolos DE 8 Furos, Assentados e Rejuntados com Argamassa de Cimento e Areia no traço 16 - 1 VEZ.	M2	96,79	0,44	0,44	-	0,44	42,59	42,59	-	42,59
2.2.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4,93	3,52	3,52	-	3,52	17,35	17,35	-	17,35
2.2.5	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	48,16	3,52	3,52	-	3,52	169,52	169,52	-	169,52
2.2.6	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERÂMICA ESMALTADA 36X36CM, TIPO A, PEI5, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA E REJUNTE DA QUARTOZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOÇO PRONTO	M2	38,95	0,96	0,96	-	0,96	37,39	37,39	-	37,39
2.2.7	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERÂMICA ESMALTADA 10X10CM, TIPO A, BRANCA, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA E REJUNTE DA QUARTOZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOÇO PRONTO	M2	57,94	1,40	1,40	-	1,40	81,12	81,12	-	81,12
2.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
2.3.1	POSTE RETO SIMPLES GALV A FOGO C/6M DE ALTURA UTIL, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO, INCLUSIVE COLOCACAO.	UN	1.714,04	1,00	1,00	-	1,00	1.714,04	1.714,04	-	1.714,04
2.3.2	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	185,27	4,00	4,00	-	4,00	661,08	661,08	-	661,08

Assinado de forma digital por
TYSON CIPRIANO DA
 SILVA:07114134444
 Dados: 2024.07.17 11:06:34

TYSON CIPRIANO
 DA
 SILVA:07114134444-03/00
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181907982-1

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

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 Diretor de Obras

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP / CNPJ: 47.972.147/0001-07
LOCAL: SÍTIO AREIAS DA SERRA, SÍTIO JACU, SÍTIO TUBIBAS, DISTRITO SERRA DA CACHOEIRA, MUNICÍPIO DE VERTENTES-PE
OBRAS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REFORMA DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE VERTENTES.

VERTENTES, 17 DE JULHO DE 2024.

CONTRATO Nº 129/2024 PROCESSO DE CONTRATAÇÃO Nº 06/2024 - DISPENSA Nº 006/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
2.3.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	625,25	4,00	4,00	-	4,00	2.501,00	2.501,00	-	2.501,00
3.0	REFORMA E MANUTENÇÃO DA PRAÇA DO SÍTIO TUBIBAS										
3.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM TERRA ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	M3	35,74	2,28	3,54	-	3,54	81,49	126,52	-	126,52
3.1.2	EXECUÇÃO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZAÇÃO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO ME CANICA EM CAMADAS DE 20CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 12 KM.	M3	73,79	25,60	34,02	-	34,02	1.889,02	2.510,34	-	2.510,34
3.2	MURETA										
3.2.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1 VEZ.	M2	96,79	4,56	19,35	-	19,35	441,36	1.872,89	-	1.872,89
3.2.2	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 6 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1/2 VEZ.	M2	57,60	11,40	-	-	-	656,64	-	-	-
3.2.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 15 MPa, CONDIÇÃO B (NBR-12655), LANÇADO EM FUNDAÇÕES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM, BASE DOS BANCOS.	M3	1.855,96	0,95	0,42	0,39	0,81	1.763,16	779,50	723,82	1.503,32
3.2.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4,93	22,80	24,53	-	24,53	112,40	120,93	-	120,93
3.2.5	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	44,47	22,80	24,53	-	24,53	1.013,92	1.090,85	-	1.090,85
3.3	PINTURA EXTERNA										
3.3.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	4,42	39,67	11,66	-	11,66	175,34	51,54	-	51,54
3.3.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	14,46	78,45	-	50,44	50,44	1.134,39	-	729,36	729,36
3.3.3	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	1,84	3,23	-	3,23	3,23	5,94	-	5,94	5,94
3.3.4	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	17,23	3,23	-	3,23	3,23	55,65	-	55,65	55,65

Assinado de forma digital
 por TYSON CIPRIANO DA
 SILVA:07114134444
 Dados: 2024.07.17 11:06:46
 -03'00

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

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

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 Diretor de Obras

TYSON CIPRIANO

DA

SILVA:07114134444

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP / CNPJ: 47.972.147/0001-07

VERTENTES, 17 DE JULHO DE 2024.

LOCAL: SITIO AREIAS DA SERRA, SITIO JACU, SITIO TUBIBAS, DISTRITO SERRA DA CACHOEIRA, MUNICIPIO DE VERTENTES-PE

OBRAS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REFORMA DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICIPIO DE VERTENTES.

CONTRATO N° 129/2024 PROCESSO DE CONTRATAÇÃO N° 06/2024 - DISPENSA N° 006/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS						
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.		
3.4	BANCO DE CONCRETO												
3.4.1	CONFECÇÃO DE BANCOS COM PÉS EM CONCRETO ARMADO FCK 20 MPa, ASSENTOS E ENCOSTOS EM MADEIRA MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, INCLUINDO PINTURA E INSTALAÇÃO NO LOCAL.	UN	904,18	3,00	3,00	-	3,00	2.712,54	2.712,54	-	-	2.712,54	
3.5	MESAS E BANCOS												
3.5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	UN	35,74	0,44	0,44	-	0,44	15,73	15,73	-	-	15,73	
3.5.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 15 MPa, CONDIÇÃO B (NBR-12855), LANÇADO EM FUNDAÇÕES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM, BASE DOS BANCOS.	M3	1.855,96	0,35	0,35	-	0,35	649,59	649,59	-	-	649,59	
3.5.3	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUIROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1 6 - 1 VEZ.	M2	96,79	0,44	0,44	-	0,44	42,59	42,59	-	-	42,59	
3.5.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4,93	3,52	3,52	-	3,52	17,35	17,35	-	-	17,35	
3.5.5	EMBOCO, 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, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	48,16	3,52	3,52	-	3,52	169,52	169,52	-	-	169,52	
3.5.6	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERÂMICA ESMALTADA 36X36CM, TIPO A, PEI5, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOCO PRONTO	M2	38,95	0,96	0,96	-	0,96	37,39	37,39	-	-	37,39	
3.5.7	REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERÂMICA ESMALTADA 10X10CM, TIPO A, BRANCA, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOCO PRONTO	M2	57,94	1,40	1,40	-	1,40	81,12	81,12	-	-	81,12	
3.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
3.6.1	POSTE RETO SIMPLES GALVA FOGO C/6M DE ALTURA UTIL, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO, INCLUSIVE COLOCACAO.	UN	1.714,04	1,00	1,00	-	1,00	1.714,04	1.714,04	-	-	1.714,04	

TYSON CIPRIANO
Assinado de forma digital
por TYSON CIPRIANO DA
SILVA:0711413444
Dados: 2024.07.17
11:06:56 -03'00'

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

Gertúlio Timoteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbano e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 088.986.284-77
Portaria N°: 091/2024

Raimundo
RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
- Diretor de Obras -

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP / CNPJ: 47.972.147/0001-07
LOCAL: SÍTIO ÁREAS DA SERRA, SÍTIO JACU, SÍTIO TUBIBAS, DISTRITO SERRA DA CACHOEIRA, MUNICÍPIO DE VERTENTES-PE
OBRAS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REFORMA DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE VERTENTES.


VERTENTES, 17 DE JULHO DE 2024.


CONTRATO Nº 129/2024 PROCESSO DE CONTRATAÇÃO Nº 06/2024 - DISPENSA Nº 006/2024


ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
3.6.2	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	165,27	4,00	4,00	-	4,00	661,08	661,08	-	661,08
3.6.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	625,25	4,00	4,00	-	4,00	2.501,00	2.501,00	-	2.501,00
4.0	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO DISTRITO DE SERRA DE CACHOEIRA										
4.1	DEMOLIÇÃO										
4.1.1	DEMOLICAO DE MEIO-FIO.	M	3,74	67,30	74,00	-	74,00	251,70	276,76	-	276,76
4.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
4.2.1	EXECUCAO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZACAO, UMEDECIMENTO E COMPACTACAO ME CANICA EM CAMADAS DE 20CM DE ESPESSURA, IN CLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTANCIA MAXIMA DE 12 KM.	M3	73,79	69,52	19,52	-	19,52	5.128,88	1.440,38	-	1.440,38
4.3	BANCO DE CONCRETO										
4.3.1	CONFECÇÃO DE BANCOS COM PÉS EM CONCRETO ARMADO FCK 20 MPA, ASSENTOS E ENCOSTOS EM MADEIRA MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, INCLUINDO PINTURA E INSTALAÇÃO NO LOCAL.	UM	904,18	2,00	2,00	-	2,00	1.808,36	1.808,36	-	1.808,36
4.4	PISO										
4.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	60,19	72,80	74,00	-	74,00	4.381,83	4.454,06	-	4.454,06
4.4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	70,38	84,00	65,00	-	65,00	6.615,72	4.574,70	-	4.574,70
5.0	MANUTENÇÃO E REFORMA DA PRAÇA DOS COQUEIROS										
5.1	DEMOLIÇÃO										
5.1.1	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	11,07	5,80	-	5,80	5,80	64,21	-	64,21	64,21
5.2	CHAPISCO E REBOCO										

Assinado de forma digital
 por TYSON CIPRIANO DA
 SILVA:07114134444
 Dados: 2024.07.17
 11:07:07 -03'00'

TYSON CIPRIANO
 DA
 SILVA:07114134444


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


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


RAMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP / CNPJ: 47.972.147/0001-07

LOCAL: SÍTIO AREIAS DA SERRA, SÍTIO JACU, SÍTIO TUBIBAS, DISTRITO SERRA DA CACHOEIRA, MUNICÍPIO DE VERTENTES-PE

VERTENTES, 17 DE JULHO DE 2024.
OBRAS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REFORMA DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE VERTENTES.

CONTRATO Nº 129/2024 PROCESSO DE CONTRATAÇÃO Nº 06/2024 - DISPENSA Nº 006/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
5.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4,93	5,80	-	5,80	5,80	28,59	-	28,59	28,59
5.2.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	44,47	5,80	-	5,80	5,80	257,93	-	257,93	257,93
5.3	PINTURA										
5.3.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	14,46	148,69	-	148,69	148,69	2.150,06	-	2.150,06	2.150,06
5.3.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	9,08	4,84	-	4,84	4,84	43,95	-	43,95	43,95
5.3.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	25,62	4,84	-	4,84	4,84	124,00	-	124,00	124,00
5.3.4	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	1,84	14,56	-	14,56	14,56	26,79	-	26,79	26,79
5.3.5	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	17,23	29,12	-	29,12	29,12	501,74	-	501,74	501,74
5.4	BANCO DE CONCRETO										
5.4.1	CONFECÇÃO DE BANCOS COM PÉS EM CONCRETO ARMADO FCK 20 MPa, ASSENTOS E ENCOSTOS EM MADEIRA MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, INCLUINDO PINTURA E INSTALAÇÃO NO LOCAL.	UN	904,18	2,00	-	2,00	2,00	1.808,36	-	1.808,36	1.808,36
6.0	MANUTENÇÃO E REFORMA DA PRAÇA DO ARRANCO										
6.1	DEMOLIÇÃO										
6.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/202	M3	55,04	0,60	-	0,60	0,60	33,02	-	33,02	33,02
6.2	CHAPISCO E REBOCO										
6.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	4,93	1,00	-	1,00	1,00	4,93	-	4,93	4,93
6.2.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	44,47	1,00	-	1,00	1,00	44,47	-	44,47	44,47

Gertúlio Timóteo Bezerra
Sec. de Desenvolvimento
Urbano e Transportes
Vertentes-PE
CPF: 086.985.284-77
Portaria Nº: 091/2024

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

Assinado de forma digital por
TYSON CIPRIANO DA SILVA:0711413444
Dados: 2024.07.17 11:07:19 -03'00'

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: TCS EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP / CNPJ: 47.972.147/0001-07
LOCAL: SÍTIO AREIAS DA SERRA, SÍTIO JACU, SÍTIO TUBIBAS, DISTRITO SERRA DA CACHOEIRA, MUNICÍPIO DE VERTENTES-PE
OBRAS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO E REFORMA DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE VERTENTES.

VERTENTES, 17 DE JULHO DE 2024.

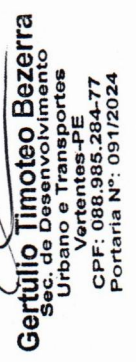
CONTRATO Nº 129/2024 PROCESSO DE CONTRATAÇÃO Nº 06/2024 - DISPENSA Nº 006/2024

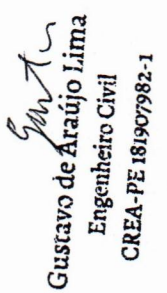
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS					
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.	
6.3	PINTURA											
6.3.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	14,46	206,71	-	206,71	206,71	2.989,03	-	2.989,03	2.989,03	
6.3.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	9,08	10,71	-	10,71	10,71	97,25	-	97,25	97,25	
6.3.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	25,62	10,71	-	10,71	10,71	274,39	-	274,39	274,39	
6.3.4	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	1,84	68,64	-	68,64	68,64	126,30	-	126,30	126,30	
6.3.5	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	17,23	68,64	-	68,64	68,64	1.182,67	-	1.182,67	1.182,67	
								78.168,53		36.310,73	36.933,04	73.243,77

Valor do Boletim: TRINTA E SEIS MIL NOVECIENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS

Assinado de forma digital por
TYSON CIPRIANO
 DA
 SILVA:07114134444
 Dados: 2024.07.17 11:07:30 -03'00'


RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA
 - Diretor de Obras -


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


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