

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

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02  
 VERTENTES, 19 DE JUNHO DE 2023.

OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA À CONSTRUÇÃO DE UM DIQUE E DE UMA SALA DE OFICINA NO IMÓVEL ONDE FUNCIONA A DIRETORIA DE TRANSPORTES, NA CIDADE DE VERTENTES-PE

CONTRATO Nº 119/2023 PROCESSO LICITATORIO 042/2023 - DISPENSA Nº 012/2023

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS								
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.				
I	CONSTRUÇÃO DE DIKE.														
1.0	ALVENARIA DE 1 VEZ														
1.1	Alvenaria de tijolos de 08 furos, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 - 1 vez.	m²	96,88	79,37	78,77	78,77	7.689,37	7.631,24	-	7.631,24	-	7.631,24	-	7.631,24	-
2.0	CHAPISCO														
2.1	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3.	m²	9,58	85,81	84,61	84,61	822,06	810,56	-	810,56	-	810,56	-	810,56	-
3.0	REVESTIMENTO														
3.1	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 com 2,0cm. de espessura.	m²	41,22	76,82	84,61	84,61	3.166,52	3.487,62	-	3.487,62	-	3.487,62	-	3.487,62	-
4.0	ATERRO														
4.1	fornecimento de barro para aterro, inclusive carga, descarga e transporte com D.M.T. 12 km	M³	99,41	30,76	28,48	28,48	3.057,85	2.831,20	-	2.831,20	-	2.831,20	-	2.831,20	-
5.0	CONCRETO ARMADO PRONTO.														
5.1	Concreto armado pronto FCK 20.MPA, condição (NBR 126 55) lançado em qualquer tipo de estrutura e adensado inclusive forma escoramento e ferragem.	m³	2.802,99	4,66	4,66	4,66	13.061,93	13.061,93	-	13.061,93	-	13.061,93	-	13.061,93	-
6.0	LASTRO DE PISO														
6.1	Lastro de piso com 5,00 cm dec espessura em concreto 1:4:8.	M²	39,14	110,57	110,57	110,57	4.327,71	4.327,71	-	4.327,71	-	4.327,71	-	4.327,71	-
II	CONSTRUÇÃO DE CASA DE MOTOR BOMBA														
1.0	ALVENARIA DE 1/2 VEZ														
1.1	alvenaria de tijolos de 8 furos, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 - 1/2 vez.	m²	53,42	17,72	17,72	17,72	946,60	946,60	-	946,60	-	946,60	-	946,60	-
2.0	CHAPISCO														
2.1	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3.	m²	9,58	17,72	17,72	17,72	169,76	169,76	-	169,76	-	169,76	-	169,76	-
3.0	REVESTIMENTO														
3.1	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 com 2,0cm. de espessura.	m²	41,22	17,72	17,72	17,72	730,42	730,42	-	730,42	-	730,42	-	730,42	-
4.0	ESTRUTURA DE COBERTA														
4.1	estrutura de coberta em madeira de lei, para telhas onduladas de coberto amianto, alumínio ou plásticas. -vão até 10 m.	m²	112,38	9,18	9,18	9,18	1.031,65	1.031,65	-	1.031,65	-	1.031,65	-	1.031,65	-
4.2	sendo a área medida pelo pisoço horizontal	m²	47,36	9,18	9,18	9,18	434,67	434,67	-	434,67	-	434,67	-	434,67	-

RAIMUNDO FERREIRA DE LIMA

- Diretor de Obras -

Israel Ferreira de Andrade

Secretário de Desenvolvimento

Gustavo de Araújo Lima

Engenheiro Civil

TCS EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 47.972.147/0001-07  
Rua João Teixeira, Nº 35, Sala 06  
Centro - CEP: 54.742-231



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02  
 VERTENTES, 19 DE JUNHO DE 2023.

OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA À CONSTRUÇÃO DE UM DIQUE E DE UMA SALA DE OFICINA NO IMÓVEL ONDE FUNCIONA A DIRETORIA DE TRANSPORTES, NA CIDADE DE VERTENTES-PE  
 CONTRATO Nº 119/2023 PROCESSO LICITATORIO 042/2023 - DISPENSA Nº 012/2023

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS								
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.				
III	FECHAMENTO DA GARAGEM														
1.0	ALVENARIA														
1.1	alvenaria de tijolos de 8 furos, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 - 1/2 vez.	m²	53,42	33,60		33,60	33,60	1.794,91			1.794,91		1.794,91		
2.0	CHAPISCO														
2.1	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3.	m²	9,58	67,20		33,60	33,60	643,78			321,89		321,89		
IV	CONSTRUÇÃO DE SALA OFICINA														
1.0	ALVENARIA DE 1/2 VEZ														
1.1	alvenaria de tijolos de 8 furos, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 - 1/2 vez.	m²	53,42	33,00		33,00	33,00	1.762,86			1.762,86		1.762,86		
2.0	CHAPISCO														
2.1	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3.	m²	9,58	66,00		66,00	66,00	632,28			632,28		632,28		
3.0	REVESTIMENTO														
3.1	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 com 2,0cm de espessura.	m²	41,22	33,00		66,00	66,00	1.360,26			2.720,52		2.720,52		
4.0	ESTRUTURA DE COBERTA														
4.1	estrutura de cobertura em madeira de lei, para telhas onduladas de cimento amianto, alumínio ou plásticas - vão até 10 m.	m²	112,38	17,92		17,92	17,92	2.013,85			2.013,85		2.013,85		
5.0	RECOBRIMENTO														
5.1	cobertura com telhas de fibrocimento ou sim 6 mm de espessura, sendo a área medida na projeção horizontal	m²	47,35	17,92		17,92	17,92	848,51			848,51		848,51		
6.0	ESQUADRIAS														
6.1	Esquadria de madeira com grade em madeira de lei e tola em compensado de jequitibá para portas internas, inclusive assentamento e ferragens	m²	373,60	1,68		1,68	1,68	627,65			627,65		627,65		
7.0	PINTURA														
7.1	Calafiação branca em paredes externas, em obras com mais de um pavimento, três demãos	m²	7,45	120,80		75,00	75,00	899,96			558,75		558,75		
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICA														
8.1	cabo de cobre, tempera mole, encordoamento classe 2, isolamento de PVC - 70 c, tipo bwt, 750v Foreplast ou similar, SM - 4 mm2, inclusive instalação em eletroduto	m	6,28	30,00				188,40							
8.2	fio de cobre, tempera mole classe 1, isolamento de PVC - 70 c, tipo bwt, 750 v, Foreplast ou similar, SM - 1,5 mm2, inclusive instalação em eletroduto	m	4,59	30,00				137,70							

- Diretor de Obras -  
 Israel Ferreira de Andrade  
 Secretário de Desenvolvimento  
 URBANO

Gustavo de Araújo Lima  
 Engenheiro Civil  
 CREA-PE 18187/2018-1

TCS EMPREENDIMENTOS LTDA  
 CNPJ: 47.972.147/0001-07  
 Rua João Teixeira, N° 35, Sala 06  
 CEP: 54.742-201



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


BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02  
 VERTENTES, 19 DE JUNHO DE 2023.

OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA À CONSTRUÇÃO DE UM DIQUE E DE UMA SALA DE OFICINA NO IMÓVEL ONDE FUNCIONA A DIRETORIA DE TRANSPORTES, NA CIDADE DE VERTENTES-PE


CONTRATO Nº 1191/2023 PROCESSO LICITATORIO 042/2023 - DISPENSA Nº 012/2023

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS					
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.	
8.3	Disjuntor monopolar termomagnético ate 30 A, 220, pial ou similar, inclusive instalação em quadro de distribuição.	unid	20,96	1,00			-	20,96	-	-	-	
8.4	Ponto de luz em teto ou parede, incluindo caixa 4x4 pol. TIGREFLEX ou similar tubulação pvc rígido e fiação, até o quadro de distribuição.	Pt	120,90	1,00			-	120,90	-	-	-	
8.5	Ponto de interruptor de uma seção PIAL ou similar, inclusive tubulação pvc rígido, fiação, cx. 4 x 2 pol. TIGREFLEX ou similar, placa e demais acessórios, até o ponto de luz.	CJ	103,05	1,00			-	103,05	-	-	-	
8.6	fornecimento de luminária fluorescente de embutir com aletas de alumínio anodizado 2x16w/ta. 02 lumalux ou sim, inclusive lâmpada, reator eletrônico demais acessórios e instalação	Und	205,80	1,00			-	205,80	-	-	-	
Valor do Boletim: QUATORZE MIL QUINHENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS							-	46.799,41		32.150,27	14.594,32	46.744,59

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

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

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

  
**TCS EMPREENDIMENTOS LTDA**  
 CNPJ: 47.972.147/0001-07  
 Rua João Teixeira, N° 35, Sala 06  
 Centro - CEP: 54.735-320  
 São Lourenço da Mata - PE