



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santa Cruz		Nº OPERAÇÃO 1083240-47	Nº SICONV 932175	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Granítica de Vias Urbanas	INÍCIO DE OBRA 06/11/23
Nº CTEF 045/2023	EMPRESA EXECUTORA SINAL CONSTRUÇÕES E SERVICOS LTADA	CNPJ 12721217/000170	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		PERÍODO DA MEDIÇÃO 29/08/2024 a 13/12/2024
					Nº MEDIÇÃO 4

Realizado Acumulado: 46,05%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Implantação de Pavimento em Paralelepípedo de Diversas Ruas					TOTAL:	-	-	-	886.810,15	1.830,92	888.641,07
1.	PLACA DE OBRA	-	-	-	2.867,90	-	-	-	2.867,90	-	2.867,90
1.1.	PLACA DE OBRA	-	-	-	2.867,90	-	-	-	2.867,90	-	2.867,90
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	4,50	637,31	2.867,90	4,50	-	4,50	2.867,90	-	2.867,90
2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	-	-	-	93.901,24	-	-	-	33.804,45	-	33.804,45
2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	-	-	-	93.901,24	-	-	-	33.804,45	-	33.804,45
2.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	93.901,24	93.901,24	0,36	-	0,36	33.804,45	-	33.804,45
3.	RUA BECO DE PETROLINA	-	-	-	520.911,57	-	-	-	-	-	-
3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	495,34	-	-	-	-	-	-
3.1.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	3.095,86	0,16	495,34	-	-	-	-	-	-
3.2.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	347.029,77	-	-	-	-	-	-
3.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	2.866,59	100,58	288.321,62	-	-	-	-	-	-
3.2.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA 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	764,23	76,82	58.708,15	-	-	-	-	-	-
3.3.	DRENAGEM SUPERFICIAL	-	-	-	37.959,30	-	-	-	-	-	-
3.3.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	764,23	49,67	37.959,30	-	-	-	-	-	-
3.4.	CALÇADA ACESSÍVEL	-	-	-	132.342,79	-	-	-	-	-	-
3.4.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	194,90	127,97	24.941,35	-	-	-	-	-	-
3.4.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	86,44	917,63	79.319,94	-	-	-	-	-	-
3.4.3.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UN	8,00	496,02	3.968,16	-	-	-	-	-	-
3.4.4.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, COR NATURAL, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II, REJUNTADO.	M	800,31	30,13	24.113,34	-	-	-	-	-	-
3.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	-	-	-	3.084,37	-	-	-	-	-	-
3.5.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO, TIPO R-1 (PARADA OBRIGATORIA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA OCTOGONAL DE LADO 250MM) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	665,65	1.331,30	-	-	-	-	-	-
3.5.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA, TIPO A-18 (SALÊNCIA OU LOMBADA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA QUADRADA DE LADO 450MM, POSICIONADA NA DIAGONAL) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	552,19	1.104,38	-	-	-	-	-	-
3.5.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO, TIPO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA CIRCULAR DE DIÂMETRO 400MM) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	472,76	472,76	-	-	-	-	-	-
3.5.4.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (45X20)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	175,93	175,93	-	-	-	-	-	-



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santa Cruz		Nº OPERAÇÃO 1083240-47	Nº SICONV 932175	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Granítica de Vias Urbanas	INÍCIO DE OBRA 06/11/23
Nº CTEF 045/2023	EMPRESA EXECUTORA SINAL CONSTRUÇÕES E SERVICOS LTADA	CNPJ 12721217/000170	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		PERÍODO DA MEDIÇÃO 29/08/2024 a 13/12/2024
					Nº MEDIÇÃO 4

Realizado Acumulado: 46,05%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Implantação de Pavimento em Paralelepípedo de Diversas Ruas					TOTAL: 1.929.631,07	-	-	-	886.810,15	1.830,92	888.641,07
4.	RUA PROFª ROSIMARE A. DA SILVA	-	-	-	271.804,03	-	-	-	-	1.830,92	1.830,92
4.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	246,38	-	-	-	-	4,39	4,39
4.1.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	1.539,86	0,16	246,38	-	27,45	27,45	-	4,39	4,39
4.2.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	175.401,29	-	-	-	-	1.826,53	1.826,53
4.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.407,87	100,58	141.603,56	-	18,16	18,16	-	1.826,53	1.826,53
4.2.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA 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	439,96	76,82	33.797,73	-	-	-	-	-	-
4.3.	DRENAGEM SUPERFICIAL	-	-	-	21.852,81	-	-	-	-	-	-
4.3.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	439,96	49,67	21.852,81	-	-	-	-	-	-
4.4.	CALÇADA ACESSÍVEL	-	-	-	71.219,18	-	-	-	-	-	-
4.4.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	112,19	127,97	14.356,95	-	-	-	-	-	-
4.4.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	42,24	917,63	38.760,69	-	-	-	-	-	-
4.4.3.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UN	8,00	496,02	3.968,16	-	-	-	-	-	-
4.4.4.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, COR NATURAL, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II, REJUNTADO.	M	469,08	30,13	14.133,38	-	-	-	-	-	-
4.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	-	-	-	3.084,37	-	-	-	-	-	-
4.5.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO, TIPO R-1 (PARADA OBRIGATÓRIA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA OCTOGONAL DE LADO 250MM) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	665,65	1.331,30	-	-	-	-	-	-
4.5.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA, TIPO A-18 (SALIÊNCIA OU LOMBADA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA QUADRADA DE LADO 450MM, POSICIONADA NA DIAGONAL) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	552,19	1.104,38	-	-	-	-	-	-
4.5.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO, TIPO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA CIRCULAR DE DIÂMETRO 400MM) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	472,76	472,76	-	-	-	-	-	-
4.5.4.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (45X20)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	175,93	175,93	-	-	-	-	-	-
5.	RUA EDUARDO RAMON RODRIGUES GUIMARÃES	-	-	-	178.529,55	-	-	-	176.470,13	-	176.470,13
5.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	152,28	-	-	-	152,28	-	152,28
5.1.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	951,78	0,16	152,28	951,78	-	951,78	152,28	-	152,28
5.2.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	110.528,74	-	-	-	110.528,74	-	110.528,74



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santa Cruz		Nº OPERAÇÃO 1083240-47	Nº SICONV 932175	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Granítica de Vias Urbanas	INÍCIO DE OBRA 06/11/23
Nº CTEF 045/2023	EMPRESA EXECUTORA SINAL CONSTRUÇÕES E SERVICOS LTADA	CNPJ 12721217/000170	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		PERÍODO DA MEDIÇÃO 29/08/2024 a 13/12/2024
					Nº MEDIÇÃO 4

Realizado Acumulado: 46,05%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Implantação de Pavimento em Paralelepípedos de Diversas Ruas					TOTAL:	-	-	-	886.810,15	1.830,92	888.641,07
5.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	856,60	100,58	86.156,83	856,60	-	856,60	86.156,83	-	86.156,83
5.2.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA 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	317,26	76,82	24.371,91	317,26	-	317,26	24.371,91	-	24.371,91
5.3.	DRENAGEM SUPERFICIAL	-	-	-	15.758,30	-	-	-	15.758,30	-	15.758,30
5.3.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	317,26	49,67	15.758,30	317,26	-	317,26	15.758,30	-	15.758,30
5.4.	CALÇADA ACESSÍVEL	-	-	-	50.030,81	-	-	-	50.030,81	-	50.030,81
5.4.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	80,90	127,97	10.352,77	80,90	-	80,90	10.352,77	-	10.352,77
5.4.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	30,15	917,63	27.666,54	30,15	-	30,15	27.666,54	-	27.666,54
5.4.3.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UN	6,00	496,02	2.976,12	6,00	-	6,00	2.976,12	-	2.976,12
5.4.4.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, COR NATURAL, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II, REJUNTADO.	M	299,88	30,13	9.035,38	299,88	-	299,88	9.035,38	-	9.035,38
5.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	-	-	-	2.059,42	-	-	-	-	-	-
5.5.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO, TIPO R-1 (PARADA OBRIGATORIA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA OCTOGONAL DE LADO 250MM) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	665,65	1.331,30	-	-	-	-	-	-
5.5.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA, TIPO A-18 (SALIÊNCIA OU LOMBADA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA QUADRADA DE LADO 450MM, POSICIONADA NA DIAGONAL) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	552,19	552,19	-	-	-	-	-	-
5.5.3.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (45X20)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	175,93	175,93	-	-	-	-	-	-
6.	TRAV. JOSÉ LATÃO	-	-	-	32.246,95	-	-	-	23.282,06	-	23.282,06
6.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	28,04	-	-	-	28,04	-	28,04
6.1.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	175,26	0,16	28,04	175,26	-	175,26	28,04	-	28,04
6.2.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	20.352,30	-	-	-	20.352,30	-	20.352,30
6.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	157,73	100,58	15.864,48	157,73	-	157,73	15.864,48	-	15.864,48
6.2.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA 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	58,42	76,82	4.487,82	58,42	-	58,42	4.487,82	-	4.487,82
6.3.	DRENAGEM SUPERFICIAL	-	-	-	2.901,72	-	-	-	2.901,72	-	2.901,72
6.3.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	58,42	49,67	2.901,72	58,42	-	58,42	2.901,72	-	2.901,72
6.4.	CALÇADA ACESSÍVEL	-	-	-	8.123,31	-	-	-	-	-	-



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Santa Cruz		Nº OPERAÇÃO 1083240-47	Nº SICONV 932175	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Granítica de Vias Urbanas	INÍCIO DE OBRA 06/11/23
Nº CTEF 045/2023	EMPRESA EXECUTORA SINAL CONSTRUÇÕES E SERVICOS LTADA	CNPJ 12721217/000170	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		PERÍODO DA MEDIÇÃO 29/08/2024 a 13/12/2024
					Nº MEDIÇÃO 4

Realizado Acumulado: 46,05%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Implantação de Pavimento em Paralelepípedo de Diversas Ruas					TOTAL:	-	-	-	886.810,15	1.830,92	888.641,07
6.4.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	11,92	127,97	1.525,40	-	-	-	-	-	-
6.4.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,65	917,63	3.349,35	-	-	-	-	-	-
6.4.3.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UN	3,00	496,02	1.488,06	-	-	-	-	-	-
6.4.4.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, COR NATURAL, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II, REJUNTADO.	M	58,43	30,13	1.760,50	-	-	-	-	-	-
6.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	-	-	-	841,58	-	-	-	-	-	-
6.5.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO, TIPO R-1 (PARADA OBRIGATÓRIA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA OCTOGONAL DE LADO 250MM) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	665,65	665,65	-	-	-	-	-	-
6.5.2.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (45X20) CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	175,93	175,93	-	-	-	-	-	-
7.	AV. RAIMUNDO SOARES GUIMARÃES	-	-	-	676.857,29	-	-	-	498.425,26	-	498.425,26
7.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	600,31	-	-	-	600,31	-	600,31
7.1.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	3.751,92	0,16	600,31	3.751,92	-	3.751,92	600,31	-	600,31
7.2.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	435.705,66	-	-	-	435.705,66	-	435.705,66
7.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	3.376,73	100,58	339.631,50	3.376,73	-	3.376,73	339.631,50	-	339.631,50
7.2.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA 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	1.250,64	76,82	96.074,16	1.250,64	-	1.250,64	96.074,16	-	96.074,16
7.3.	DRENAGEM SUPERFICIAL	-	-	-	62.119,29	-	-	-	62.119,29	-	62.119,29
7.3.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.250,64	49,67	62.119,29	1.250,64	-	1.250,64	62.119,29	-	62.119,29
7.4.	CALÇADA ACESSÍVEL	-	-	-	176.013,31	-	-	-	-	-	-
7.4.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	255,13	127,97	32.648,99	-	-	-	-	-	-
7.4.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	113,73	917,63	104.362,06	-	-	-	-	-	-
7.4.3.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UN	6,00	496,02	2.976,12	-	-	-	-	-	-
7.4.4.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, COR NATURAL, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II, REJUNTADO.	M	1.195,69	30,13	36.026,14	-	-	-	-	-	-
7.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	-	-	-	2.418,72	-	-	-	-	-	-
7.5.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO, TIPO R-1 (PARADA OBRIGATÓRIA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA OCTOGONAL DE LADO 250MM) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	665,65	665,65	-	-	-	-	-	-



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santa Cruz		Nº OPERAÇÃO 1083240-47	Nº SICONV 932175	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Granítica de Vias Urbanas	INÍCIO DE OBRA 06/11/23
Nº CTEF 045/2023	EMPRESA EXECUTORA SINAL CONSTRUÇÕES E SERVICOS LTADA	CNPJ 12721217/000170	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		PERÍODO DA MEDIÇÃO 29/08/2024 a 13/12/2024
					Nº MEDIÇÃO 4

Realizado Acumulado: 46,05%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Implantação de Pavimento em Paralelepípedo de Diversas Ruas						-	-	-	886.810,15	1.830,92	888.641,07
TOTAL:						-	-	-	-	-	-
7.5.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA, TIPO A-18 (SALIÊNCIA OU LOMBADA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA QUADRADA DE LADO 450MM, POSICIONADA NA DIAGONAL) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	552,19	1.104,38	-	-	-	-	-	-
7.5.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO, TIPO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA CIRCULAR DE DIÂMETRO 400MM) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	472,76	472,76	-	-	-	-	-	-
7.5.4.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (45X20)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	175,93	175,93	-	-	-	-	-	-
8.	RUA JOSÉ ERLAN SOARES MARINHO	-	-	-	152.512,54	-	-	-	151.960,35	-	151.960,35
8.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	134,40	-	-	-	134,40	-	134,40
8.1.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	840,00	0,16	134,40	840,00	-	840,00	134,40	-	134,40
8.2.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	97.548,08	-	-	-	97.548,08	-	97.548,08
8.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	756,00	100,58	76.038,48	756,00	-	756,00	76.038,48	-	76.038,48
8.2.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA 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	280,00	76,82	21.509,60	280,00	-	280,00	21.509,60	-	21.509,60
8.3.	DRENAGEM SUPERFICIAL	-	-	-	13.907,60	-	-	-	13.907,60	-	13.907,60
8.3.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	280,00	49,67	13.907,60	280,00	-	280,00	13.907,60	-	13.907,60
8.4.	CALÇADA ACESSÍVEL	-	-	-	40.194,34	-	-	-	40.194,34	-	40.194,34
8.4.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGIL-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	57,12	127,97	7.309,65	57,12	-	57,12	7.309,65	-	7.309,65
8.4.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	22,66	917,63	20.793,50	22,66	-	22,66	20.793,50	-	20.793,50
8.4.3.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UN	4,00	496,02	1.984,08	4,00	-	4,00	1.984,08	-	1.984,08
8.4.4.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, COR NATURAL, DIMENSÕES 25 X 25 CM, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II, REJUNTADO.	M	335,45	30,13	10.107,11	335,45	-	335,45	10.107,11	-	10.107,11
8.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	-	-	-	728,12	-	-	-	175,93	-	175,93
8.5.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA, TIPO A-18 (SALIÊNCIA OU LOMBADA), EM CHAPA DE AÇO (FORMA QUADRADA DE LADO 450MM, POSICIONADA NA DIAGONAL) COM PINTURA REFLETIVA, INCLUSO TUBO AÇO GALVANIZADO (COMPRIMENTO = 3M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	552,19	552,19	-	-	-	-	-	-
8.5.2.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (45X20)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	175,93	175,93	1,00	-	1,00	175,93	-	175,93

Observações:



BM - Boletim de Medição
EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Santa Cruz		Nº OPERAÇÃO 1083240-47	Nº SICONV 932175	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Granítica de Vias Urbanas	INÍCIO DE OBRA 06/11/23
Nº CTEF 045/2023	EMPRESA EXECUTORA SINAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	CNPJ 12721217/000170	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		PERÍODO DA MEDIÇÃO 29/08/2024 a 13/12/2024
					Nº MEDIÇÃO 4

Realizado Acumulado: 46,05%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Implantação de Pavimento em Paralelepípedo de Diversas Ruas					TOTAL: 1.929.631,07	-	-	-	886.810,15	1.830,92	888.641,07

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total; Medição.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

Santa Cruz/PE
Local

sexta-feira, 13 de dezembro de 2024
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Emily Vitoria Alves de Lima
Profissão: Eng. Civil
CREA/CAU: 1821605411/PE
ART/RRT: PE20231011206