

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.09.16.1

PROPOSTA FINAL

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ - CE
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.09.16.1.

SETOR DE LICITAÇÃO
0270

ASSARÉ-CE

RAZÃO SOCIAL: VICO IASI VIANA NASCIMENTO TRUCK CAR
CNPJ: 48.895.470/0001-97
ENDEREÇO: ROD BR - 020
CEP: 62.700-000
FONE: (85) 8159-4365 / **E-MAIL:** yuditruckcar@outlook.com
BANCO: BANCO DO BRASIL
AGÊNCIA Nº: 1035-9
CONTA CORRENTE Nº: 47601-3

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO, EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ/CE, NOS TERMOS DO CONTRATO DE REPASSE Nº 965793/2024/MCIDADES/CAIXA, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DAS CIDADES, REPRESENTADO PELA CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, CONFORME ANEXOS, PARTES INTEGRANTES DO EDITAL.

ITEM	OBRA	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
01	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	SERVIÇO	01	R\$ 2.258.002,05
VALOR POR EXTENSO: DOIS MILHÕES, DUZENTOS E CINQUENTA E OITO MIL, DOIS REAIS E CINCO CENTAVOS				

Valor total da proposta: R\$ 2.258.002,05 - Dois Milhões, Duzentos E Cinquenta E Oito Mil, Dois Reais E Cinco Centavos.

Prazo de execução: 06 (seis) meses.

Prazo de validade da proposta: 90 (noventa) dias.

Declaramos que nos valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação de serviço.

Declaramos ainda que atendemos os requisitos de habilitação, e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do presente instrumento convocatório (edital) e seus termos.

Canindé - Ceará, dia 17 de outubro de 2024

VICO IASI VIANA
NASCIMENTO:07853951302

Assinado de forma digital por VICO IASI VIANA
NASCIMENTO:07853951302
Dados: 2024.10.17 09:01:40 -03'00'

VICO IASI VIANA NASCIMENTO
CPF: 078.539.513-02

RONEY HENRIQUE DA SILVA
LOPES:06335221390

Assinado de forma digital por RONEY HENRIQUE DA SILVA
HENRIQUE DA SILVA
LOPES:06335221390

RONEY HENRIQUE DA SILVA LOPES
CREA Nº 336593/2024

CNPJ: 48.895.470/0001-97
RODOVIA BR - 020, 4761, CANINDÉ-CE
✉ **yuditruckcar@outlook.com**

RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA: 16/10/2024	BDI: 26,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE	VERSÃO
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	SINAPI	2024/07 COM DESONERAÇÃO
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	PRÓPRIA	PRÓPRIA
		HORA	MES
		85,06%	47,67%
		0,00%	0,00%

1	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 01 - BAIRRO CORUJA	R\$ 63.634,33	2,81
2	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 02 - BAIRRO CORUJA	R\$ 86.657,29	3,83
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 03 - BAIRRO CORUJA	R\$ 40.929,42	1,81
4	RUA DE ACESSO A VILA BARREIROS	R\$ 486.777,83	21,56
5	RUA DE ACESSO A VILA POCINHOS - TRECHO 01	R\$ 767.982,09	34,01
6	RUA DE ACESSO A VILA POCINHOS - TRECHO 02	R\$ 812.021,09	35,96
VALOR TOTAL:		R\$ 2.258.002,05	100,00

Dois Milhões, Duzentos e Cinquenta e Oito Mil, Dois reais e Cinco centavos

RONEY HENRIQUE DA SILVA
 LOPES:06335221390
 90

Assinado de forma digital por RONEY HENRIQUE DA SILVA
 LOPES:06335221390

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA:	16/10/2024	BDI:	26,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	SINAPI	2024/07 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 01 - BAIRRO CORUJA						R\$ 50.499,19	R\$ 63.634,33
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.934,16	R\$ 2.437,04
1.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	R\$ 234,07	R\$ 294,93	R\$ 1.872,56	R\$ 2.359,44
1.1.2	105137M	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	PRÓPRIA	M	80,00	R\$ 0,77	R\$ 0,97	R\$ 61,60	R\$ 77,60
1.2		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 48,00	R\$ 62,40
1.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	480,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 48,00	R\$ 62,40
1.3		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 39.821,86	R\$ 50.177,44
1.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	432,00	R\$ 58,37	R\$ 73,55	R\$ 25.215,84	R\$ 31.773,60
1.3.2	94273	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). AF_01/2024	SINAPI	M	329,60	R\$ 32,46	R\$ 40,90	R\$ 10.698,82	R\$ 13.480,64
1.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	160,00	R\$ 24,42	R\$ 30,77	R\$ 3.907,20	R\$ 4.923,20
1.4		PASSEIOS						R\$ 7.927,61	R\$ 9.988,79
1.4.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	11,52	R\$ 581,21	R\$ 732,32	R\$ 6.695,54	R\$ 8.436,33
1.4.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	11,84	R\$ 104,06	R\$ 131,12	R\$ 1.232,07	R\$ 1.552,46
1.5		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 441,16	R\$ 555,86
1.5.1	C3353A	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	PRÓPRIA	M2	0,57	R\$ 556,84	R\$ 701,62	R\$ 317,40	R\$ 399,92
1.5.2	00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 61,88	R\$ 77,97	R\$ 123,76	R\$ 155,94
1.6		SERVIÇOS FINAIS						R\$ 326,40	R\$ 412,80
1.6.1	C3447A	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	PRÓPRIA	M2	480,00	R\$ 0,68	R\$ 0,86	R\$ 326,40	R\$ 412,80
2		RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 02 - BAIRRO CORUJA						R\$ 68.769,17	R\$ 86.657,29
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 80,54	R\$ 101,46
2.1.1	105137M	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	PRÓPRIA	M	104,60	R\$ 0,77	R\$ 0,97	R\$ 80,54	R\$ 101,46
2.2		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 73,22	R\$ 95,19
2.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	732,20	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 73,22	R\$ 95,19
2.3		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 57.680,74	R\$ 72.680,61
2.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	669,44	R\$ 58,37	R\$ 73,55	R\$ 39.075,21	R\$ 49.237,31
2.3.2	94273	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). AF_01/2024	SINAPI	M	415,80	R\$ 32,46	R\$ 40,90	R\$ 13.496,87	R\$ 17.006,22

0272

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA :	16/10/2024	BDI :	26.00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	SINAPI	2024/07 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	209,20	R\$ 24,42	R\$ 30,77	R\$ 5.108,66	R\$ 6.437,08
2.4	PASSEIOS							R\$ 9.667,08	R\$ 12.180,52
2.4.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	14,11	R\$ 581,21	R\$ 732,32	R\$ 8.200,87	R\$ 10.333,04
2.4.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	14,09	R\$ 104,06	R\$ 131,12	R\$ 1.466,21	R\$ 1.847,48
2.5	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 769,69	R\$ 969,82
2.5.1	C3353A	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	PRÓPRIA	M2	1,16	R\$ 556,84	R\$ 701,62	R\$ 645,93	R\$ 813,88
2.5.2	00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 61,88	R\$ 77,97	R\$ 123,76	R\$ 155,94
2.6	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 497,90	R\$ 629,69
2.6.1	C3447A	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	PRÓPRIA	M2	732,20	R\$ 0,68	R\$ 0,86	R\$ 497,90	R\$ 629,69
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 03 - BAIRRO CORUJA							R\$ 32.480,85	R\$ 40.929,42
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 40,96	R\$ 51,60
3.1.1	105137M	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	PRÓPRIA	M	53,20	R\$ 0,77	R\$ 0,97	R\$ 40,96	R\$ 51,60
3.2	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 31,92	R\$ 41,50
3.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	319,20	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 31,92	R\$ 41,50
3.3	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 26.230,35	R\$ 33.051,50
3.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	287,28	R\$ 58,37	R\$ 73,55	R\$ 16.768,53	R\$ 21.129,44
3.3.2	94273	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). AF_01/2024	SINAPI	M	212,80	R\$ 32,46	R\$ 40,90	R\$ 6.907,49	R\$ 8.703,52
3.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	104,60	R\$ 24,42	R\$ 30,77	R\$ 2.554,33	R\$ 3.218,54
3.4	PASSEIOS							R\$ 5.190,87	R\$ 6.540,49
3.4.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	7,54	R\$ 581,21	R\$ 732,32	R\$ 4.382,32	R\$ 5.521,69
3.4.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	7,77	R\$ 104,06	R\$ 131,12	R\$ 808,55	R\$ 1.018,80
3.5	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							R\$ 769,69	R\$ 969,82
3.5.1	C3353A	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	PRÓPRIA	M2	1,16	R\$ 556,84	R\$ 701,62	R\$ 645,93	R\$ 813,88
3.5.2	00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 61,88	R\$ 77,97	R\$ 123,76	R\$ 155,94
3.6	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 217,06	R\$ 274,51
3.6.1	C3447A	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	PRÓPRIA	M2	319,20	R\$ 0,68	R\$ 0,86	R\$ 217,06	R\$ 274,51

0273

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA :	16/10/2024	BDI :	26,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	SINAPI	2024/07 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4		RUA DE ACESSO A VILA BARREIROS						R\$ 386.283,98	R\$ 486.777,83
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 600,60	R\$ 756,60
4.1.1	105137M	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	PRÓPRIA	M	780,00	R\$ 0,77	R\$ 0,97	R\$ 600,60	R\$ 756,60
4.2		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 546,00	R\$ 709,80
4.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	5.460,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 546,00	R\$ 709,80
4.3		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 380.343,06	R\$ 479.253,10
4.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	4.992,00	R\$ 58,37	R\$ 73,55	R\$ 291.383,04	R\$ 367.181,60
4.3.2	94273	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). AF_01/2024	SINAPI	M	1.567,00	R\$ 32,46	R\$ 40,90	R\$ 50.864,82	R\$ 64.090,30
4.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	1.560,00	R\$ 24,42	R\$ 30,77	R\$ 38.095,20	R\$ 48.001,20
4.4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 1.081,52	R\$ 1.362,73
4.4.1	C3353A	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	PRÓPRIA	M2	1,72	R\$ 556,84	R\$ 701,62	R\$ 957,76	R\$ 1.206,79
4.4.2	00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 61,88	R\$ 77,97	R\$ 123,76	R\$ 155,94
4.5		SERVIÇOS FINAIS						R\$ 3.712,80	R\$ 4.695,60
4.5.1	C3447A	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	PRÓPRIA	M2	5.460,00	R\$ 0,68	R\$ 0,86	R\$ 3.712,80	R\$ 4.695,60
5		RUA DE ACESSO A VILA POCINHOS - TRECHO 01						R\$ 609.436,35	R\$ 767.982,09
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.078,00	R\$ 1.358,00
5.1.1	105137M	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	PRÓPRIA	M	1.400,00	R\$ 0,77	R\$ 0,97	R\$ 1.078,00	R\$ 1.358,00
5.2		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 840,00	R\$ 1.092,00
5.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	8.400,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 840,00	R\$ 1.092,00
5.3		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 600.735,96	R\$ 756.959,40
5.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	7.560,00	R\$ 58,37	R\$ 73,55	R\$ 441.277,20	R\$ 556.038,00
5.3.2	94273	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). AF_01/2024	SINAPI	M	2.806,00	R\$ 32,46	R\$ 40,90	R\$ 91.082,76	R\$ 114.765,40
5.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	2.800,00	R\$ 24,42	R\$ 30,77	R\$ 68.376,00	R\$ 86.156,00
5.4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 1.070,39	R\$ 1.348,89
5.4.1	C3353A	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	PRÓPRIA	M2	1,70	R\$ 556,84	R\$ 701,62	R\$ 946,63	R\$ 1.192,75
5.4.2	00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 61,88	R\$ 77,97	R\$ 123,76	R\$ 155,94

02774

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA :	16/10/2024	BDI :	26,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	SINAPI	2024/07 COM DESONERAÇÃO	65,00%	47,67%
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.5		SERVIÇOS FINAIS						R\$ 5.712,00	R\$ 7.224,00
5.5.1	C3447A	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	PRÓPRIA	M2	8.400,00	R\$ 0,68	R\$ 0,86	R\$ 5.712,00	R\$ 7.224,00
6		RUA DE ACESSO A VILA POCINHOS - TRECHO 02						R\$ 644.383,75	R\$ 812.021,09
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.139,60	R\$ 1.435,60
6.1.1	105137M	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	PRÓPRIA	M	1.480,00	R\$ 0,77	R\$ 0,97	R\$ 1.139,60	R\$ 1.435,60
6.2		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 888,00	R\$ 1.154,40
6.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	8.880,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 888,00	R\$ 1.154,40
6.3		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 635.247,38	R\$ 800.445,60
6.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	7.992,00	R\$ 58,37	R\$ 73,55	R\$ 466.493,04	R\$ 587.811,60
6.3.2	94273	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). AF_01/2024	SINAPI	M	2.972,00	R\$ 32,46	R\$ 40,90	R\$ 96.471,12	R\$ 121.554,80
6.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	2.960,00	R\$ 24,42	R\$ 30,77	R\$ 72.283,20	R\$ 91.079,20
6.4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						R\$ 1.070,39	R\$ 1.348,69
6.4.1	C3353A	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	PRÓPRIA	M2	1,70	R\$ 556,84	R\$ 701,62	R\$ 946,63	R\$ 1.192,75
6.4.2	00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 61,88	R\$ 77,97	R\$ 123,76	R\$ 155,94
6.5		SERVIÇOS FINAIS						R\$ 6.038,40	R\$ 7.636,80
6.5.1	C3447A	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	PRÓPRIA	M2	8.880,00	R\$ 0,68	R\$ 0,86	R\$ 6.038,40	R\$ 7.636,80
VALOR TOTAL:								R\$ 2.258.002,05	

Dois Milhões, Duzentos e Cinquenta e Oito Mil, Dois reais e Cinco centavos

RONNEY HENRIQUE DA SILVA Assinado de forma digital por RONEY HENRIQUE DA SILVA
 LOPES:063352213 HENRIQUE DA SILVA
 90 LOPES:06335221390

ASSARÉ-CE
 0275
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO											
		OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO				DATA: 16/10/2024		BDI: 26,00%			
		LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE				FONTE		VERSÃO		HORA	
		CONVÊNIO: CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)				SINAPI		2024/07 COM DESONERAÇÃO		85,06%	
		GERÊNCIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ				PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela		
1	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 01 - BAIRRO CORUJA	R\$ 63.634,33						100,00%	100,00%		
								R\$ 63.634,33	R\$ 63.634,33		
2	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 02 - BAIRRO CORUJA	R\$ 86.657,29						100,00%	100,00%		
								R\$ 86.657,29	R\$ 86.657,29		
3	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 03 - BAIRRO CORUJA	R\$ 40.929,42						100,00%	100,00%		
								R\$ 40.929,42	R\$ 40.929,42		
4	RUA DE ACESSO A VILA BARREIROS	R\$ 486.777,83						99,72%	0,28%	100,00%	
								R\$ 485.414,85	R\$ 1.362,98	R\$ 486.777,83	
5	RUA DE ACESSO A VILA POCINHOS - TRECHO 01	R\$ 767.982,09	49,91%	49,91%					0,18%	100,00%	
			R\$ 383.299,86	R\$ 383.299,86					R\$ 1.382,37	R\$ 767.982,09	
6	RUA DE ACESSO A VILA POCINHOS - TRECHO 02	R\$ 812.021,09			49,92%	49,92%			0,16%	100,00%	
					R\$ 405.360,93	R\$ 405.360,93			R\$ 1.299,23	R\$ 812.021,09	
		R\$ 2.258.002,05	R\$ 383.299,86	R\$ 383.299,86	R\$ 405.360,93	R\$ 405.360,93	R\$ 485.414,85	R\$ 195.265,62		R\$ 2.258.002,05	
			R\$ 383.299,86	R\$ 766.599,72	R\$ 1.171.960,65	R\$ 1.577.321,58	R\$ 2.062.736,43	R\$ 2.258.002,05			

RONEY HENRIQUE DA SILVA
 LOPES:06335221390
 90

Assinado de forma digital por RONEY HENRIQUE DA SILVA
 LOPES:06335221390

0276

VICO IASI VIANA
 NASCIMENTO:07853
 951302

Assinado de forma digital por VICO IASI VIANA
 NASCIMENTO:07853951302
 Dados: 2024.10.17 09:02:22 -03'00'

0277

COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA:	16/10/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	BDI:	26,00%
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1066670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	FONTE	VERSÃO
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARE	SINAPI	202407 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA	PROPRIA
		HORA	MES
		89,06%	47,67%
		0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	4,01
DF	Despesas Financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,68

Benefícios		
S+G	Garantia/Seguros	0,40
L	Lucro	6,67
	TOTAL	7,07

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,00%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

RONEY
 HENRIQUE DA
 SILVA
 LOPES:063352213
 90

Assinado de forma
 digital por RONEY
 HENRIQUE DA SILVA
 LOPES:06335221390

VICO IASI VIANA
 NASCIMENTO:07853
 951302

Assinado de forma digital por VICO IASI
 VIANA NASCIMENTO:07853951302
 Dados: 2024.10.17 09:02:36 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA:	16/10/2024
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	BDI:	26,00%
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	FONTE:	SINAPI
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	VERSÃO:	2024/07 COM DESONERAÇÃO
		HORA:	85,06%
		MES:	47,67%
		PROPRIA:	0,00%
		PROPRIA:	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
-----	-----------	-----------	--------------

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,64
B4	13º Salário	11,10	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,56	10,18
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		49,69	19,86

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	0,94	0,71
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65	1,99
C5	Indenização Adicional	0,47	0,35
TOTAL		9,75	7,32

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35	3,34
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,35
TOTAL		8,82	3,69

A + B + C + D = 85,06 47,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO LOCAL: DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE CONVÊNIO: CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES) GERÊNCIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	DATA: 16/10/2024 BDI: 26,00%	0279
	FONTE: SINAPI PRÓPRIA:	VERSÃO: 2024/07 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA:	HORA: 85,08% MES: 17,67% 0,00% 0,00%

103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 187,50	R\$ 187,50
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 19,42	R\$ 0,21
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 10,40	R\$ 0,13
00004509	SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,28	R\$ 13,73
TOTAL Material:						R\$ 201,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 19,23	R\$ 7,17
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 15,10	R\$ 16,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,06
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA. 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 16,89	R\$ 8,44
TOTAL Serviço:						R\$ 8,44
VALOR:						R\$ 234,07
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):						R\$ 8,45
VALOR BDI (26,00%):						R\$ 60,86
TOTAL GERAL:						R\$ 294,93

105137M LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007252	LOCAÇÃO DE NÍVEL ÓPTICO, COM PRECISÃO DE 0,7 MM, AUMENTO DE 32X	SINAPI	H	0,01760000	R\$ 1,76	R\$ 0,03
00007247	LOCAÇÃO DE TEODOLITO ELETRÔNICO, PRECISÃO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	SINAPI	H	0,01760000	R\$ 1,76	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,06
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000032	ACO CA-50. 6,3 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	0,00370000	R\$ 6,35	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 0,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01760000	R\$ 12,78	R\$ 0,22
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01760000	R\$ 26,43	R\$ 0,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,69
VALOR:						R\$ 0,77
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):						R\$ 0,30
VALOR BDI (26,00%):						R\$ 0,20
TOTAL GERAL:						R\$ 0,97

100575 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	R\$ 79,19	R\$ 0,07
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	R\$ 203,87	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	R\$ 15,10	R\$ 0,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA:	16/10/2024	BDI:	26,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2024/07 COM DESONERAÇÃO
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	PRÓPRIA:	PRÓPRIA	HORA:	85,08%
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	MES:	47,87%	VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,03
				VALOR:	R\$ 0,10
				ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):	R\$ 0,02
				TOTAL GERAL:	R\$ 0,13

VALOR:	R\$ 0,10
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):	R\$ 0,02
VALOR BDI (26,00%):	R\$ 0,03
TOTAL GERAL:	R\$ 0,13

101172 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T. IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T. LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,10770000	R\$ 51,77	R\$ 5,58
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T. IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T. LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	R\$ 126,31	R\$ 0,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 5,97

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	R\$ 98,77	R\$ 11,26
00013186	PEDRA GRANÍTICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTAÇÃO OU CALCAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,11900000	R\$ 91,00	R\$ 10,83
TOTAL Material:					R\$ 22,09	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33250000	R\$ 19,34	R\$ 6,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33250000	R\$ 15,10	R\$ 5,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,45	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04400000	R\$ 428,74	R\$ 18,86
TOTAL Serviço:					R\$ 18,86	
VALOR:					R\$ 58,37	
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):					R\$ 5,21	
VALOR BDI (26,00%):					R\$ 15,18	
TOTAL GERAL:					R\$ 73,55	

94273 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). AF_01/2024 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 97,50	R\$ 0,64
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, "30 X 12/15" CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 22,89	R\$ 23,00
TOTAL Material:					R\$ 23,64	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22960000	R\$ 19,49	R\$ 4,47
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22960000	R\$ 15,10	R\$ 3,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,93	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00180000	R\$ 494,51	R\$ 0,89
TOTAL Serviço:					R\$ 0,89	
VALOR:					R\$ 32,46	
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):					R\$ 2,47	
VALOR BDI (26,00%):					R\$ 8,44	
TOTAL GERAL:					R\$ 40,90	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA: 16/10/2024	BDI: 26.00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE:	VERSÃO:
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	SINAPI	2024/07 COM DESONERAÇÃO
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA: 85,08%
			MES: 47,67%
			0,00%
			0,00%

0281

94287 EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00990000	R\$ 97,50	R\$ 0,96
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICIO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03760000	R\$ 363,75	R\$ 13,67
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 2,96	R\$ 0,59
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08330000	R\$ 14,00	R\$ 1,16
TOTAL Material:						R\$ 16,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23260000	R\$ 19,48	R\$ 4,53
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23260000	R\$ 15,10	R\$ 3,51

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 8,04
VALOR:		R\$ 24,42
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):		R\$ 2,44
VALOR BDI (26,00%):		R\$ 6,35
TOTAL GERAL:		R\$ 30,77

94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 5,81	R\$ 0,12
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 10,21	R\$ 3,05
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 4,28	R\$ 13,37
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,96	R\$ 7,40
TOTAL Material:						R\$ 23,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 19,23	R\$ 31,28
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	R\$ 19,49	R\$ 27,57
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	R\$ 15,10	R\$ 45,92

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 104,77
VALOR:		R\$ 581,21
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):		R\$ 56,71
VALOR BDI (26,00%):		R\$ 151,11
TOTAL GERAL:		R\$ 732,32

104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 1,56	R\$ 13,44
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 8,96	R\$ 57,68
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 4,93	R\$ 1,18
TOTAL Material:						R\$ 72,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 19,49	R\$ 12,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA:	16/10/2024	BDI:	26,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	SINAPI	2024/07 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
0282					

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 15,10	R\$ 19,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,76
VALOR:						R\$ 104,06
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):						R\$ 9,42
VALOR BDI (26,00%):						R\$ 27,06
TOTAL GERAL:						R\$ 131,12

C3353A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5x7,5)cm PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5826	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA UTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,90000000	R\$ 47,56	R\$ 42,80
5824	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA UTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,10000000	R\$ 167,69	R\$ 16,77
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 59,57

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA. DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,36
00004332	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA. DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2"	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,88	R\$ 2,64
00034723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 433,13	R\$ 433,13
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	R\$ 8,45	R\$ 25,35
00020205	RIPA APARELHADA 1,5 X 5 CM. EM MACARANDUBA.MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,60000000	R\$ 2,39	R\$ 1,43
TOTAL Material:						R\$ 462,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 18,65	R\$ 1,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,10	R\$ 15,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,97

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01800000	R\$ 367,44	R\$ 6,61
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,90000000	R\$ 11,98	R\$ 10,78
TOTAL Serviço:						R\$ 17,39
VALOR:						R\$ 556,84
ENCARGOS INCLUSOS (85,06%):						R\$ 15,51
VALOR BDI (26,00%):						R\$ 144,78
TOTAL GERAL:						R\$ 701,62

00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 20 CM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 20 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,88	R\$ 61,88
TOTAL Material:						R\$ 61,88
VALOR:						R\$ 61,88
ENCARGOS INCLUSOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (26,00%):						R\$ 16,09
TOTAL GERAL:						R\$ 77,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA: 16/10/2024	BDI: 26.00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ASSARÉ-CE	FONTE	VERSÃO
CONVÊNIO:	CONTRATO DE REPASSE nº 965793/2024 PLANO DE TRABALHO nº 1096670-10 (MINISTÉRIO DAS CIDADES)	SINAPI	2024/07 COM DESONERAÇÃO
GERÊNCIA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSARÉ	PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			85,06%
			MES
			47,87%
			0,00%
			0,00%

0283

C3447A LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 9,01	R\$ 0,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,68
VALOR:						R\$ 0,68
ENCARGOS INCLUSOS (85.06%):						R\$ 0,31
VALOR BDI (26.00%):						R\$ 0,18
TOTAL GERAL:						R\$ 0,86

RONEY HENRIQUE DA SILVA
 LOPES:06335221390
 Assinado de forma digital por RONEY HENRIQUE DA SILVA LOPES:06335221390

VICO IASI VIANA
 NASCIMENTO:07853951302
 53951302

Assinado de forma digital por VICO IASI VIANA
 NASCIMENTO:07853951302
 Dados: 2024.10.17 09:03:07 -03'00'