


Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
 Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
 Local: Município de Cafarnaum - BA
 Convênio: 9090452020


Luiz Alves Barreto Neto
 Luiz Alves Barreto Neto
 Eng. Civil - Crea BA Nº: 64.691

PLANILHA RESUMO - SINTÉTICO

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	SEDE	
1.1	ERONILDES SOUZA SANTOS	884.783,46
1.2	SALDANHA DA GAMA	663.924,93
1.3	DR. ALEXANDRE DE FARIAS	653.111,33
1.4	TRAVESSA ERONILDES SOUZA SANTOS	55.548,93
2.0	POVOADO DE CANAL	
2.1	TRAVESSA JOSÉ JOAQUIM DA SILVA	237.076,72
2.2	AVENIDA DJALMA RIOS	211.961,33
2.3	PROJETADA	163.593,62
2.4		
2.5		
2.6		
2.7		
2.8		
4.0	TOTAL GERAL	2.870.000,00

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum	BDI: 24,23%
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.	Ref.: SINAPI - 05/ 2021, SICRO, ORSE - 04/ 2021
Local: Município de Cafarnaum - BA	Data: jun/21
Convênio: 9090452020	 Luiz Alves Barreto Neto Eng. Civil - Crea BA Nº: 64.691

PLANILHA RESUMO - ANALÍTICO								
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				122.646,74	4,27%
1.0.1	COMP.	001 / 2021	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO COM EXECUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA (25,41M ²) E DEPÓSITO (38,72M ²).	UN	1,00	42.929,22	42.929,22	35,00%
1.0.2	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M ²	6,00	421,42	2.528,52	2,06%
1.0.3	COMP.	002 / 2021	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO.	%	100,00	771,89	77.189,00	62,94%
2.0			MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				36.054,79	1,26%
2.0.1	COMP.	003 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (IRECÊ - CAFARANAUM).	UN	1,00	8.580,52	8.580,52	23,80%
2.0.2	COMP.	004 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (CAFARANAUM - POVOADO DE CANAL).	UN	1,00	2.175,49	2.175,49	6,03%
2.0.3	COMP.	006 / 2021	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (POVOADO DE CANAL - IRECÊ).	UN	1,00	25.298,78	25.298,78	70,17%
3.0			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				21.085,70	0,73%
3.0.1	ORSE	9164	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	3.970,94	5,31	21.085,70	100,00%
4.0			MOVIMENTO DE TERRA				293.385,63	10,22%
4.1			EXPURGO DE JAZIDA				42.361,20	14,44%
4.1.1	ORSE	09898	EXPURGO DE JAZIDA (CONSV).	M ³	4.920,00	8,61	42.361,20	100,00%
4.2			SUBLEITO				26.005,29	8,86%
4.2.1	ORSE	2558	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉ DE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M ²	22.811,64	1,14	26.005,29	100,00%
4.3			BASE				225.019,14	76,70%
4.3.1	ORSE	9899	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL JAZIDA	M ³	5.472,92	5,52	30.210,54	13,43%
4.3.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (EMPOLAMENTO DE 25%).	M ³ xKM	38.994,56	3,16	123.222,80	54,76%
4.3.3	ORSE	10006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M ³	5.472,92	13,08	71.585,80	31,81%
5.0			PAVIMENTAÇÃO				926.876,79	32,30%
5.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				783.452,47	27,30%
5.1.1	ORSE	2592	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M ²	21.891,64	8,63	188.924,86	20,38%
5.1.2	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	10.639,34	0,72	7.660,33	0,83%
5.1.3	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	131,35	2,02	265,32	0,03%
5.1.4	COMP.	011 / 2021	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M ²	21.891,64	22,49	492.343,02	53,12%
5.1.5	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	31.918,01	0,72	22.980,96	2,48%
5.1.6	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	394,05	2,02	795,98	0,09%
5.1.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM. AQUISIÇÃO DO INSUMO(BRITA).	M ³ xKM	45.853,36	1,04	47.687,47	5,14%
5.1.8	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. TRANSPORTE LOCAL (BRITA).	M ³ xKM	2.703,63	3,16	8.543,47	0,92%
5.1.9	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). AQUISIÇÃO DO INSUMO	TxKM	13.366,16	0,93	12.430,55	1,34%

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum	BDI: 24,23%
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.	Ref.: SINAPI - 05/ 2021, SICRO, ORSE - 04/ 2021
Local: Município de Cafarnaum - BA	Date: jun/21
Convênio: 9090452020	 Luiz Alves Barreto Neto Eng. Civil - Crea BA Nº: 64.691

PLANILHA RESUMO - ANALÍTICO								
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
5.1.10	SINAPI	100945	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA EM LEITO NATURAL (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). TRANSPORTE LOCAL	TxKM	788,10	2,31	1.820,51	0,20%
5.2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				143.424,32	5,00%
5.2.1	COMP.	008 / 2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	920,00	83,83	77.123,60	8,32%
5.2.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (AREIA).	M ³ xKM	4.995,60	3,16	15.786,10	1,70%
5.2.3	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (PARALELEPÍPEDO).	TxKM	54.316,80	0,93	50.514,62	5,45%
6.0			URBANIZAÇÃO				1.417.794,92	49,40%
6.0.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	7.813,88	49,12	383.817,82	41,41%
6.0.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M ³	586,04	907,41	531.778,56	57,37%
6.0.3	COMP.	012 / 2021	ATERRO MANUAL DE CALÇADA (PASSEIO) COM SOLO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M ³	3.279,70	46,46	152.374,86	16,44%
6.0.4	COMP.	007 / 2021	CONTENÇÃO DE CALÇADA C/ MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30X100CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M	3.622,00	39,78	144.083,17	15,55%
6.0.5	ORSE	07324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M ²	1.953,48	105,32	205.740,51	22,20%
7.0			SINALIZAÇÃO				44.493,38	1,55%
7.0.1	ORSE	04250	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO.	UN	43,00	182,89	7.864,27	17,68%
7.0.2	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	14,00	68,69	961,66	2,16%
7.0.3	ORSE	11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M ²	1.704,13	20,93	35.667,45	80,16%
8.0			LIMPEZA				7.662,06	0,27%
8.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	21.891,64	0,35	7.662,06	100,00%
9.0			TOTAL GERAL				2.870.000,00	100,00%

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
Local: Município de Cafarnaum - BA
Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
SICRO, ORSE - 04/
2021
Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
Luiz Alves Barreto Neto
Eng. Civil - Crea BA Nº:
64.691

ERONILDES SOUZA SANTOS							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				122.647,08
1.0.1	COMP.	001 / 2021	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO COM EXECUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA (25,41M ²) E DEPÓSITO (38,72M ²).	UN	1,00	42.929,22	42.929,22
1.0.2	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M ²	6,00	421,42	2.528,52
1.0.3	COMP.	002 / 2021	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO.	%	100,00%	77.189,34	77.189,34
2.0			MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				8.580,52
2.0.1	COMP.	003 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (IRECÊ - CAFARANAUM).	UN	1,00	8.580,52	8.580,52
2.0.2	COMP.	004 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (CAFARANAUM - POVOADO DE CANAL).	UN	0,00	2.175,49	0,00
2.0.3	COMP.	006 / 2021	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (POVOADO DE CANAL - IRECÊ).	UN	0,00	25.298,78	0,00
3.0			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				5.554,26
3.0.1	ORSE	9164	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	1.046,00	5,31	5.554,26
4.0			MOVIMENTO DE TERRA				97.494,09
4.1			EXPURGO DE JAZIDA				25.830,00
4.1.1	ORSE	09898	EXPURGO DE JAZIDA (CONSV).	M ³	3.000,00	8,61	25.830,00
4.2			SUBLEITO				7.154,64
4.2.1	ORSE	2558	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉ DE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M ²	6.276,00	1,14	7.154,64
4.3			BASE				64.509,45
4.3.1	ORSE	9899	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL JAZIDA	M ³	1.569,00	5,52	8.660,88
4.3.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (EMPOLAMENTO DE 25%).	M ³ xKM	11.179,13	3,16	35.326,05
4.3.3	ORSE	10006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M ³	1.569,00	13,08	20.522,52
5.0			PAVIMENTAÇÃO				224.603,91
5.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				224.603,91
5.1.1	ORSE	2592	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M ²	6.276,00	8,63	54.161,88
5.1.2	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	3.050,14	0,72	2.196,10
5.1.3	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	37,66	2,02	76,07
5.1.4	COMP.	011 / 2021	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M ²	6.276,00	22,49	141.147,24
5.1.5	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	9.150,41	0,72	6.588,30
5.1.6	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	112,97	2,02	228,20
5.1.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM. AQUISIÇÃO DO INSUMO(BRITA).	M ³ xKM	13.145,46	1,04	13.671,28

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
 Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
 Local: Município de Cafarnaum - BA
 Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
 Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
 SICRO, ORSE - 04/
 2021
 Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
 Luiz Alves Barreto Neto
 Eng. Civil - Crea BA Nº:
 64.691

ERONILDES SOUZA SANTOS							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.1.8	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. TRANSPORTE LOCAL (BRITA).	M ³ xKM	775,09	3,16	2.449,28
5.1.9	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). AQUISIÇÃO DO INSUMO	TxKM	3.831,87	0,93	3.563,64
5.1.10	SINAPI	100945	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA EM LEITO NATURAL (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). TRANSPORTE LOCAL	TxKM	225,94	2,31	521,92
5.2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				0,00
5.2.1	COMP.	008 / 2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	0,00	83,83	0,00
5.2.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (AREIA).	M ³ xKM	0,00	3,16	0,00
5.2.3	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (PARALELEPÍPEDO).	TxKM	0,00	0,93	0,00
6.0			URBANIZAÇÃO				412.254,75
6.0.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	2.054,00	49,12	100.892,48
6.0.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M ³	154,05	907,41	139.786,51
6.0.3	COMP.	012 / 2021	ATERRO MANUAL DE CALÇADA (PASSEIO) COM SOLO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M ³	770,25	46,46	35.785,82
6.0.4	COMP.	007 / 2021	CONTENÇÃO DE CALÇADA C/ MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30X100CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M	2.054,00	39,78	81.708,12
6.0.5	ORSE	07324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M ²	513,50	105,32	54.081,82
7.0			SINALIZAÇÃO				11.452,25
7.0.1	ORSE	04250	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO.	UN	8,00	182,89	1.463,12
7.0.2	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	68,69	137,38
7.0.3	ORSE	11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M ²	470,70	20,93	9.851,75
8.0			LIMPEZA				2.196,60
8.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	6.276,00	0,35	2.196,60
9.0			TOTAL GERAL				884.783,46

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
Local: Município de Cafarnaum - BA
Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
SICRO, ORSE - 04/
2021
Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
Luiz Alves Barreto Neto
Eng. Civil - Crea BA Nº:
64.691

SALDANHA DA GAMA							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				0,00
1.0.1	COMP.	001 / 2021	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO COM EXECUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA (25,41M ²) E DEPÓSITO (38,72M ²).	UN	0,00	42.929,22	0,00
1.0.2	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M ²	0,00	421,42	0,00
1.0.3	COMP.	002 / 2021	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO.	%	0,00	771,89	0,00
2.0			MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				0,00
2.0.1	COMP.	003 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (IRECÊ - CAFARANAUM).	UN	0,00	8.580,52	0,00
2.0.2	COMP.	004 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (CAFARANAUM - POVOADO DE CANAL).	UN	0,00	2.175,49	0,00
2.0.3	COMP.	006 / 2021	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (POVOADO DE CANAL - IRECÊ).	UN	0,00	25.298,78	0,00
3.0			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				5.707,13
3.0.1	ORSE	9164	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	1.074,79	5,31	5.707,13
4.0			MOVIMENTO DE TERRA				73.636,75
4.1			EXPURGO DE JAZIDA				0,00
4.1.1	ORSE	09898	EXPURGO DE JAZIDA (CONSV).	M ³	0,00	8,61	0,00
4.2			SUBLEITO				7.351,56
4.2.1	ORSE	2558	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉ DE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M ²	6.448,74	1,14	7.351,56
4.3			BASE				66.285,19
4.3.1	ORSE	9899	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL JAZIDA	M ³	1.612,19	5,52	8.899,29
4.3.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (EMPOLAMENTO DE 25%).	M ³ xKM	11.486,85	3,16	36.298,45
4.3.3	ORSE	10006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M ³	1.612,19	13,08	21.087,45
5.0			PAVIMENTAÇÃO				230.785,84
5.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				230.785,84
5.1.1	ORSE	2592	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M ²	6.448,74	8,63	55.652,63
5.1.2	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	3.134,09	0,72	2.256,54
5.1.3	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	38,69	2,02	78,15
5.1.4	COMP.	011 / 2021	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M ²	6.448,74	22,49	145.032,16
5.1.5	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	9.402,26	0,72	6.769,63
5.1.6	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	116,08	2,02	234,48
5.1.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM. AQUISIÇÃO DO INSUMO(BRITA).	M ³ xKM	13.507,27	1,04	14.047,56

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
 Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
 Local: Município de Cafarnaum - BA
 Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
 Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
 SICRO, ORSE - 04/
 2021
 Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
 Luiz Alves Barreto Neto
 Eng. Civil - Crea BA Nº:
 64.691

SALDANHA DA GAMA							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.1.8	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. TRANSPORTE LOCAL (BRITA).	M ³ xKM	796,42	3,16	2.516,69
5.1.9	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). AQUISIÇÃO DO INSUMO	TxKM	3.937,34	0,93	3.661,73
5.1.10	SINAPI	100945	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA EM LEITO NATURAL (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). TRANSPORTE LOCAL	TxKM	232,15	2,31	536,27
5.2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				0,00
5.2.1	COMP.	008 / 2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	0,00	83,83	0,00
5.2.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (AREIA).	M ³ xKM	0,00	3,16	0,00
5.2.3	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (PARALELEPÍPEDO).	TxKM	0,00	0,93	0,00
6.0			URBANIZAÇÃO				339.814,65
6.0.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	2.111,58	49,12	103.720,81
6.0.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M ³	158,37	907,41	143.706,52
6.0.3	COMP.	012 / 2021	ATERRO MANUAL DE CALÇADA (PASSEIO) COM SOLO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M ³	791,84	46,46	36.788,89
6.0.4	COMP.	007 / 2021	CONTENÇÃO DE CALÇADA C/ MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30X100CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M	0,00	39,78	0,00
6.0.5	ORSE	07324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M ²	527,90	105,32	55.598,43
7.0			SINALIZAÇÃO				11.723,50
7.0.1	ORSE	04250	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO.	UN	8,00	182,89	1.463,12
7.0.2	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	68,69	137,38
7.0.3	ORSE	11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M ²	483,66	20,93	10.123,00
8.0			LIMPEZA				2.257,06
8.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	6.448,74	0,35	2.257,06
9.0			TOTAL GERAL				663.924,93

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
Local: Município de Cafarnaum - BA
Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
SICRO, ORSE - 04/
2021
Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
Luiz Alves Barreto Neto
Eng. Civil - Crea BA Nº:
64.691

DR. ALEXANDRE DE FARIAS							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				0,00
1.0.1	COMP.	001 / 2021	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO COM EXECUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA (25,41M ²) E DEPÓSITO (38,72M ²).	UN	0,00	42.929,22	0,00
1.0.2	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M ²	0,00	421,42	0,00
1.0.3	COMP.	002 / 2021	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO.	%	0,00	771,89	0,00
2.0			MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				0,00
2.0.1	COMP.	003 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (IRECÊ - CAFARANAUM).	UN	0,00	8.580,52	0,00
2.0.2	COMP.	004 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (CAFARANAUM - POVOADO DE CANAL).	UN	0,00	2.175,49	0,00
2.0.3	COMP.	006 / 2021	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (POVOADO DE CANAL - IRECÊ).	UN	0,00	25.298,78	0,00
3.0			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				5.608,16
3.0.1	ORSE	9164	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	1.056,15	5,31	5.608,16
4.0			MOVIMENTO DE TERRA				72.359,69
4.1			EXPURGO DE JAZIDA				0,00
4.1.1	ORSE	09898	EXPURGO DE JAZIDA (CONSV).	M ³	0,00	8,61	0,00
4.2			SUBLEITO				7.224,07
4.2.1	ORSE	2558	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉ DE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M ²	6.336,90	1,14	7.224,07
4.3			BASE				65.135,62
4.3.1	ORSE	9899	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL JAZIDA	M ³	1.584,23	5,52	8.744,95
4.3.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (EMPOLAMENTO DE 25%).	M ³ xKM	11.287,64	3,16	35.668,94
4.3.3	ORSE	10006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M ³	1.584,23	13,08	20.721,73
5.0			PAVIMENTAÇÃO				226.783,36
5.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				226.783,36
5.1.1	ORSE	2592	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M ²	6.336,90	8,63	54.687,45
5.1.2	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	3.079,73	0,72	2.217,41
5.1.3	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	38,02	2,02	76,80
5.1.4	COMP.	011 / 2021	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M ²	6.336,90	22,49	142.516,88
5.1.5	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	9.239,20	0,72	6.652,22
5.1.6	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	114,06	2,02	230,40
5.1.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM. AQUISIÇÃO DO INSUMO(BRITA).	M ³ xKM	13.273,02	1,04	13.803,94

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
 Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
 Local: Município de Cafarnaum - BA
 Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
 Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
 SICRO, ORSE - 04/
 2021
 Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
 Luiz Alves Barreto Neto
 Eng. Civil - Crea BA Nº:
 64.691

DR. ALEXANDRE DE FARIAS							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.1.8	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. TRANSPORTE LOCAL (BRITA).	M ³ xKM	782,61	3,16	2.473,05
5.1.9	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). AQUISIÇÃO DO INSUMO	TxKM	3.869,06	0,93	3.598,23
5.1.10	SINAPI	100945	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA EM LEITO NATURAL (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). TRANSPORTE LOCAL	TxKM	228,13	2,31	526,98
5.2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				0,00
5.2.1	COMP.	008 / 2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	0,00	83,83	0,00
5.2.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (AREIA).	M ³ xKM	0,00	3,16	0,00
5.2.3	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (PARALELEPÍPEDO).	TxKM	0,00	0,93	0,00
6.0			URBANIZAÇÃO				334.777,19
6.0.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	2.080,30	49,12	102.184,34
6.0.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M ³	156,02	907,41	141.574,11
6.0.3	COMP.	012 / 2021	ATERRO MANUAL DE CALÇADA (PASSEIO) COM SOLO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M ³	780,11	46,46	36.243,91
6.0.4	COMP.	007 / 2021	CONTENÇÃO DE CALÇADA C/ MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30X100CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M	0,00	39,78	0,00
6.0.5	ORSE	07324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M ²	520,08	105,32	54.774,83
7.0			SINALIZAÇÃO				11.365,01
7.0.1	ORSE	04250	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO.	UN	7,00	182,89	1.280,23
7.0.2	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	68,69	137,38
7.0.3	ORSE	11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M ²	475,27	20,93	9.947,40
8.0			LIMPEZA				2.217,92
8.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	6.336,90	0,35	2.217,92
9.0			TOTAL GERAL				653.111,33

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
Local: Município de Cafarnaum - BA
Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
SICRO, ORSE - 04/
2021
Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
Luiz Alves Barreto Neto
Eng. Civil - Crea BA Nº:
64.691

TRAVESSA ERONILDES SOUZA SANTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				0,00
1.0.1	COMP.	001 / 2021	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO COM EXECUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA (25,41M²) E DEPÓSITO (38,72M²).	UN	0,00	42.929,22	0,00
1.0.2	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M²	0,00	421,42	0,00
1.0.3	COMP.	002 / 2021	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO.	%	0,00	771,89	0,00
2.0			MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				0,00
2.0.1	COMP.	003 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (IRECÊ - CAFARANAUM).	UN	0,00	8.580,52	0,00
2.0.2	COMP.	004 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (CAFARANAUM - POVOADO DE CANAL).	UN	0,00	2.175,49	0,00
2.0.3	COMP.	006 / 2021	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (POVOADO DE CANAL - IRECÊ).	UN	0,00	25.298,78	0,00
3.0			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				387,63
3.0.1	ORSE	9164	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	73,00	5,31	387,63
4.0			MOVIMENTO DE TERRA				5.834,99
4.1			EXPURGO DE JAZIDA				0,00
4.1.1	ORSE	09898	EXPURGO DE JAZIDA (CONSV).	M³	0,00	8,61	0,00
4.2			SUBLEITO				582,54
4.2.1	ORSE	2558	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉ DE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M²	511,00	1,14	582,54
4.3			BASE				5.252,45
4.3.1	ORSE	9899	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL JAZIDA	M³	127,75	5,52	705,18
4.3.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (EMPOLAMENTO DE 25%).	M³xKM	910,22	3,16	2.876,30
4.3.3	ORSE	10006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M³	127,75	13,08	1.670,97
5.0			PAVIMENTAÇÃO				18.287,56
5.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				18.287,56
5.1.1	ORSE	2592	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	511,00	8,63	4.409,93
5.1.2	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	248,35	0,72	178,81
5.1.3	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	3,07	2,02	6,20
5.1.4	COMP.	011 / 2021	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M²	511,00	22,49	11.492,39
5.1.5	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	745,04	0,72	536,43
5.1.6	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	9,20	2,02	18,58
5.1.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM. AQUISIÇÃO DO INSUMO(BRITA).	M³xKM	1.070,32	1,04	1.113,13

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
Local: Município de Cafarnaum - BA
Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
SICRO, ORSE - 04/
2021
Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
Luiz Alves Barreto Neto
Eng. Civil - Crea BA Nº:
64.691

TRAVESSA ERONILDES SOUZA SANTOS							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.1.8	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. TRANSPORTE LOCAL (BRITA).	M ³ xKM	63,11	3,16	199,43
5.1.9	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). AQUISIÇÃO DO INSUMO	TxKM	312,00	0,93	290,16
5.1.10	SINAPI	100945	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA EM LEITO NATURAL (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). TRANSPORTE LOCAL	TxKM	18,40	2,31	42,50
5.2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				0,00
5.2.1	COMP.	008 / 2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	0,00	83,83	0,00
5.2.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (AREIA).	M ³ xKM	0,00	3,16	0,00
5.2.3	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (PARALELEPÍPEDO).	TxKM	0,00	0,93	0,00
6.0			URBANIZAÇÃO				29.303,41
6.0.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	146,00	49,12	7.171,52
6.0.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M ³	10,95	907,41	9.936,14
6.0.3	COMP.	012 / 2021	ATERRO MANUAL DE CALÇADA (PASSEIO) COM SOLO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M ³	54,75	46,46	2.543,69
6.0.4	COMP.	007 / 2021	CONTENÇÃO DE CALÇADA C/ MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30X100CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M	146,00	39,78	5.807,88
6.0.5	ORSE	07324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M ²	36,50	105,32	3.844,18
7.0			SINALIZAÇÃO				1.556,49
7.0.1	ORSE	04250	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO.	UN	4,00	182,89	731,56
7.0.2	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	68,69	137,38
7.0.3	ORSE	11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M ²	32,85	20,93	687,55
8.0			LIMPEZA				178,85
8.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	511,00	0,35	178,85
9.0			TOTAL GERAL				55.548,93

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
Local: Município de Cafarnaum - BA
Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
SICRO, ORSE - 04/
2021
Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
Luiz Alves Barreto Neto
Eng. Civil - Crea BA Nº:
64.691

TRAVESSA JOSÉ JOAQUIM DA SILVA

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				0,00
1.0.1	COMP.	001 / 2021	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO COM EXECUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA (25,41M ²) E DEPÓSITO (38,72M ²).	UN	0,00	42.929,22	0,00
1.0.2	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M ²	0,00	421,42	0,00
1.0.3	COMP.	002 / 2021	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO.	%	0,00	771,89	0,00
2.0			MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				0,00
2.0.1	COMP.	003 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (IRECÊ - CAFARANAUM).	UN	0,00	8.580,52	0,00
2.0.2	COMP.	004 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (CAFARANAUM - POVOADO DE CANAL).	UN	0,00	2.175,49	0,00
2.0.3	COMP.	006 / 2021	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (POVOADO DE CANAL - IRECÊ).	UN	0,00	25.298,78	0,00
3.0			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				977,04
3.0.1	ORSE	9164	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	184,00	5,31	977,04
4.0			MOVIMENTO DE TERRA				17.580,00
4.1			EXPURGO DE JAZIDA				16.531,20
4.1.1	ORSE	09898	EXPURGO DE JAZIDA (CONSV).	M ³	1.920,00	8,61	16.531,20
4.2			SUBLEITO				1.048,80
4.2.1	ORSE	2558	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉ DE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M ²	920,00	1,14	1.048,80
4.3			BASE				0,00
4.3.1	ORSE	9899	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL JAZIDA	M ³	0,00	5,52	0,00
4.3.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (EMPOLAMENTO DE 25%).	M ³ xKM	0,00	3,16	0,00
4.3.3	ORSE	10006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M ³	0,00	13,08	0,00
5.0			PAVIMENTAÇÃO				143.424,32
5.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				0,00
5.1.1	ORSE	2592	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M ²	0,00	8,63	0,00
5.1.2	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	0,00	0,72	0,00
5.1.3	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	0,00	2,02	0,00
5.1.4	COMP.	011 / 2021	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M ²	0,00	22,49	0,00
5.1.5	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	0,00	0,72	0,00
5.1.6	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	0,00	2,02	0,00
5.1.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM. AQUISIÇÃO DO INSUMO(BRITA).	M ³ xKM	0,00	1,04	0,00

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
 Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
 Local: Município de Cafarnaum - BA
 Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
 Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
 SICRO, ORSE - 04/
 2021
 Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
 Luiz Alves Barreto Neto
 Eng. Civil - Crea BA Nº:
 64.691

TRAVESSA JOSÉ JOAQUIM DA SILVA							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.1.8	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. TRANSPORTE LOCAL (BRITA).	M ³ xKM	0,00	3,16	0,00
5.1.9	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). AQUISIÇÃO DO INSUMO	TxKM	0,00	0,93	0,00
5.1.10	SINAPI	100945	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA EM LEITO NATURAL (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). TRANSPORTE LOCAL	TxKM	0,00	2,31	0,00
5.2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				143.424,32
5.2.1	COMP.	008 / 2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	920,00	83,83	77.123,60
5.2.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (AREIA).	M ³ xKM	4.995,60	3,16	15.786,10
5.2.3	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (PARALELEPÍPEDO).	TxKM	54.316,80	0,93	50.514,62
6.0			URBANIZAÇÃO				73.860,64
6.0.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	368,00	49,12	18.076,16
6.0.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M ³	27,60	907,41	25.044,52
6.0.3	COMP.	012 / 2021	ATERRO MANUAL DE CALÇADA (PASSEIO) COM SOLO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M ³	138,00	46,46	6.411,48
6.0.4	COMP.	007 / 2021	CONTENÇÃO DE CALÇADA C/ MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30X100CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M	368,00	39,78	14.639,04
6.0.5	ORSE	07324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M ²	92,00	105,32	9.689,44
7.0			SINALIZAÇÃO				1.234,72
7.0.1	ORSE	04250	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO.	UN	6,00	182,89	1.097,34
7.0.2	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	68,69	137,38
7.0.3	ORSE	11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M ²	0,00	20,93	0,00
8.0			LIMPEZA				0,00
8.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	0,00	0,35	0,00
9.0			TOTAL GERAL				237.076,72

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
Local: Município de Cafarnaum - BA
Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
SICRO, ORSE - 04/
2021
Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
Luiz Alves Barreto Neto
Eng. Civil - Crea BA Nº:
64.691

AVENIDA DJALMA RIOS							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				0,00
1.0.1	COMP.	001 / 2021	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO COM EXECUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA (25,41M²) E DEPÓSITO (38,72M²).	UN	0,00	42.929,22	0,00
1.0.2	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M²	0,00	421,42	0,00
1.0.3	COMP.	002 / 2021	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO.	%	0,00	771,89	0,00
2.0			MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				27.474,27
2.0.1	COMP.	003 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (IRECÊ - CAFARANAUM).	UN	0,00	8.580,52	0,00
2.0.2	COMP.	004 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (CAFARANAUM - POVOADO DE CANAL).	UN	1,00	2.175,49	2.175,49
2.0.3	COMP.	006 / 2021	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (POVOADO DE CANAL - IRECÊ).	UN	1,00	25.298,78	25.298,78
3.0			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				1.699,20
3.0.1	ORSE	9164	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	320,00	5,31	1.699,20
4.0			MOVIMENTO DE TERRA				9.135,00
4.1			EXPURGO DE JAZIDA				0,00
4.1.1	ORSE	09898	EXPURGO DE JAZIDA (CONSV).	M³	0,00	8,61	0,00
4.2			SUBLEITO				912,00
4.2.1	ORSE	2558	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉ DE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M²	800,00	1,14	912,00
4.3			BASE				8.223,00
4.3.1	ORSE	9899	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL JAZIDA	M³	200,00	5,52	1.104,00
4.3.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (EMPOLAMENTO DE 25%).	M³xKM	1.425,00	3,16	4.503,00
4.3.3	ORSE	10006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M³	200,00	13,08	2.616,00
5.0			PAVIMENTAÇÃO				28.630,22
5.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				28.630,22
5.1.1	ORSE	2592	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	800,00	8,63	6.904,00
5.1.2	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	388,80	0,72	279,94
5.1.3	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	4,80	2,02	9,70
5.1.4	COMP.	011 / 2021	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M²	800,00	22,49	17.992,00
5.1.5	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	1.166,40	0,72	839,81
5.1.6	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	14,40	2,02	29,09
5.1.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM. AQUISIÇÃO DO INSUMO(BRITA).	M³xKM	1.675,65	1,04	1.742,68

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
 Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
 Local: Município de Cafarnaum - BA
 Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
 Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
 SICRO, ORSE - 04/
 2021
 Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
 Luiz Alves Barreto Neto
 Eng. Civil - Crea BA Nº:
 64.691

AVENIDA DJALMA RIOS							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.1.8	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. TRANSPORTE LOCAL (BRITA).	M ³ xKM	98,80	3,16	312,21
5.1.9	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). AQUISIÇÃO DO INSUMO	TxKM	488,45	0,93	454,26
5.1.10	SINAPI	100945	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA EM LEITO NATURAL (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). TRANSPORTE LOCAL	TxKM	28,80	2,31	66,53
5.2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				0,00
5.2.1	COMP.	008 / 2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	0,00	83,83	0,00
5.2.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (AREIA).	M ³ xKM	0,00	3,16	0,00
5.2.3	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (PARALELEPÍPEDO).	TxKM	0,00	0,93	0,00
6.0			URBANIZAÇÃO				140.676,89
6.0.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	620,00	49,12	30.454,40
6.0.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M ³	46,50	907,41	42.194,57
6.0.3	COMP.	012 / 2021	ATERRO MANUAL DE CALÇADA (PASSEIO) COM SOLO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M ³	582,00	46,46	27.039,72
6.0.4	COMP.	007 / 2021	CONTENÇÃO DE CALÇADA C/ MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30X100CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M	620,00	39,78	24.663,60
6.0.5	ORSE	07324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M ²	155,00	105,32	16.324,60
7.0			SINALIZAÇÃO				4.065,75
7.0.1	ORSE	04250	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO.	UN	5,00	182,89	914,45
7.0.2	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	68,69	137,38
7.0.3	ORSE	11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M ²	144,00	20,93	3.013,92
8.0			LIMPEZA				280,00
8.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	800,00	0,35	280,00
9.0			TOTAL GERAL				211.961,33

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
Local: Município de Cafarnaum - BA
Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
SICRO, ORSE - 04/
2021
Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
Luiz Alves Barreto Neto
Eng. Civil - Crea BA Nº:
64.691

PROJETADA							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				0,00
1.0.1	COMP.	001 / 2021	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO COM EXECUÇÃO DE BARRACÃO DE OBRA (25,41M ²) E DEPÓSITO (38,72M ²).	UN	0,00	42.929,22	0,00
1.0.2	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO.	M ²	0,00	421,42	0,00
1.0.3	COMP.	002 / 2021	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO.	%	0,00	771,89	0,00
2.0			MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO				0,00
2.0.1	COMP.	003 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (IRECÊ - CAFARANAUM).	UN	0,00	8.580,52	0,00
2.0.2	COMP.	004 / 2021	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (CAFARANAUM - POVOADO DE CANAL).	UN	0,00	2.175,49	0,00
2.0.3	COMP.	006 / 2021	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (POVOADO DE CANAL - IRECÊ).	UN	0,00	25.298,78	0,00
3.0			SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS				1.152,27
3.0.1	ORSE	9164	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA COM NIVELAMENTO DE SEÇÕES TRANSVERSAIS DE SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, INCLUSIVE CONFERÊNCIAS	M	217,00	5,31	1.152,27
4.0			MOVIMENTO DE TERRA				17.345,09
4.1			EXPURGO DE JAZIDA				0,00
4.1.1	ORSE	09898	EXPURGO DE JAZIDA (CONSV).	M ³	0,00	8,61	0,00
4.2			SUBLEITO				1.731,66
4.2.1	ORSE	2558	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉ DE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M ²	1.519,00	1,14	1.731,66
4.3			BASE				15.613,43
4.3.1	ORSE	9899	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL JAZIDA	M ³	379,75	5,52	2.096,22
4.3.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (EMPOLAMENTO DE 25%).	M ³ xKM	2.705,72	3,16	8.550,08
4.3.3	ORSE	10006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M ³	379,75	13,08	4.967,13
5.0			PAVIMENTAÇÃO				54.361,58
5.1			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				54.361,58
5.1.1	ORSE	2592	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M ²	1.519,00	8,63	13.108,97
5.1.2	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	738,23	0,72	531,53
5.1.3	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	9,11	2,02	18,40
5.1.4	COMP.	011 / 2021	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE.	M ²	1.519,00	22,49	34.162,31
5.1.5	COMP.	009 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). AQUISIÇÃO DO INSUMO	Txkm	2.214,70	0,72	1.594,58
5.1.6	COMP.	010 / 2021	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100KM (TAXA DE 0,0012T/M ² DE CM-30 x ÁREA A SER PAVIMENTADA). TRANSPORTE LOCAL	Txkm	27,34	2,02	55,23
5.1.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM. AQUISIÇÃO DO INSUMO(BRITA).	M ³ xKM	3.181,64	1,04	3.308,91

Proprietário: Prefeitura Municipal de Cafarnaum
 Obra: Pavimentação Asfáltica e em paralelepípedos no município de Cafarnaum.
 Local: Município de Cafarnaum - BA
 Convênio: 9090452020

BDI: 24,23%
 Ref.: SINAPI - 05/ 2021,
 SICRO, ORSE - 04/
 2021
 Data: jun/21

Luiz Alves Barreto Neto
 Luiz Alves Barreto Neto
 Eng. Civil - Crea BA Nº:
 64.691

PROJETADA							
ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.1.8	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. TRANSPORTE LOCAL (BRITA).	M ³ xKM	187,60	3,16	592,82
5.1.9	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). AQUISIÇÃO DO INSUMO	TxKM	927,44	0,93	862,52
5.1.10	SINAPI	100945	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA EM LEITO NATURAL (TAXA DE PÓ DE BRITA = 0,0072KG/M ²). TRANSPORTE LOCAL	TxKM	54,68	2,31	126,31
5.2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO				0,00
5.2.1	COMP.	008 / 2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	0,00	83,83	0,00
5.2.2	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (AREIA).	M ³ xKM	0,00	3,16	0,00
5.2.3	SINAPI	100947	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA (PARALELEPÍPEDO).	TxKM	0,00	0,93	0,00
6.0			URBANIZAÇÃO				87.107,39
6.0.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	434,00	49,12	21.318,08
6.0.2	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M ³	32,55	907,41	29.536,20
6.0.3	COMP.	012 / 2021	ATERRO MANUAL DE CALÇADA (PASSEIO) COM SOLO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M ³	162,75	46,46	7.561,37
6.0.4	COMP.	007 / 2021	CONTENÇÃO DE CALÇADA C/ MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30X100CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M	434,00	39,78	17.264,52
6.0.5	ORSE	07324	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE.	M ²	108,50	105,32	11.427,22
7.0			SINALIZAÇÃO				3.095,64
7.0.1	ORSE	04250	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO.	UN	5,00	182,89	914,45
7.0.2	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	68,69	137,38
7.0.3	ORSE	11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M ²	97,65	20,93	2.043,81
8.0			LIMPEZA				531,65
8.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	1.519,00	0,35	531,65
9.0			TOTAL GERAL				163.593,62