

PROJETO DE LEI ORDINÁRIA Nº.19, DE 13 DE MAIO DE 2024.

“Autoriza a abertura de crédito adicional suplementar referente ao recurso proveniente de Superávit financeiro, nas dotações do orçamento de 2024, no Município de Congonhal.”

O Povo do Município de Congonhal, por seus representantes na Câmara Municipal aprovou, e eu, em seu nome sanciono a seguinte Lei:

Art.: 1º Fica aberto um Crédito Adicional SUPLEMENTAR no valor de R\$ 1.856.065,09 (Um Milhão Oitocentos e Cinquenta e Seis Mil Sessenta e Cinco Reais e Nove Centavos) para reforço de dotações constantes do vigente orçamento, conforme especificação abaixo:

(0340) -

02.00.00 - PREFEITURA MUNICIPAL

02.07.00 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS, RURAL E MEIO AMBIENTE

02.07.01 - OBRAS, VIAÇÃO E URBANISMO

15 - URBANISMO

451 - INFRA-ESTRUTURA URBANA

0007 - URBANIZAÇÃO PARA O CRESCIMENTO

1.034 - ABERTURA, CALCAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS, PRACAS E AVENIDAS

44.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

2.500.99 - Recursos não Vinculados de Impostos

Valor: 1.120.322,18 (Um Milhão Cento e Vinte Mil Trezentos e Vinte e Dois Reais e Dezoito Centavos)

(0340) -

02.00.00 - PREFEITURA MUNICIPAL

02.07.00 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS, RURAL E MEIO AMBIENTE

02.07.01 - OBRAS, VIAÇÃO E URBANISMO

15 - URBANISMO

451 - INFRA-ESTRUTURA URBANA

0007 - URBANIZAÇÃO PARA O CRESCIMENTO

1.034 - ABERTURA, CALCAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS, PRACAS E AVENIDAS

44.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

2.501.00 - Outros Recursos não Vinculados

Valor: 100.000,00 (Cem Mil Reais)

(0340) -

02.00.00 - PREFEITURA MUNICIPAL

02.07.00 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS, RURAL E MEIO AMBIENTE

02.07.01 - OBRAS, VIAÇÃO E URBANISMO

15 - URBANISMO

451 - INFRA-ESTRUTURA URBANA

0007 - URBANIZAÇÃO PARA O CRESCIMENTO

1.034 - ABERTURA, CALCAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE RUAS, PRACAS E AVENIDAS

44.90.51.00 - OBRAS E INSTALAÇÕES

2.711.99 - Demais Transferências Obrigatórias não Decorrentes de Repartições de Receitas

Valor: 470.000,00 (Quatrocentos e Setenta Mil Reais)

(0370) -

02.00.00 - PREFEITURA MUNICIPAL

02.07.00 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS, RURAL E MEIO AMBIENTE

02.07.01 - OBRAS, VIAÇÃO E URBANISMO

26 - TRANSPORTE

782 - TRANSPORTE RODOVIÁRIO

0007 - URBANIZAÇÃO PARA O CRESCIMENTO

2.091 - DESPESAS COM SINALIZAÇÃO E MELHORIAS NO SISTEMA DE TRÂNSITO

3390.39.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

2.500.99 - Recursos não Vinculados de Impostos

Valor: 165.742,91 (Cento e Sessenta e Cinco Mil Setecentos e Quarenta e Dois Reais e Noventa e Um Centavos)

Adiciona: 1.856.065,09

Art. 2º Os recursos necessários para atender o disposto no artigo anterior serão aqueles previstos no art. 43, inciso II, da Lei Federal nº. 4.320/64, será Superávit financeiro apurado no Balanço Patrimonial em Anexo;

FONTE:

2.500.99 - Recursos não Vinculados de Impostos R\$ 1.286.065,09

2.501.00 - Outros Recursos não Vinculados R\$ 100.000,00

2.711.99 - Demais Transferências Obrigatórias não Decorrentes de Repartições de Receitas R\$ 470.000,00

Valor: R\$ 1.856.065,09



Art. 3º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, nos termos da Lei Orgânica Municipal.

Congonhal, 13 de maio de 2024.

Moisés Ferreira Vaz

MOISES FERREIRA VAZ

Prefeito Municipal

Assistente Administrativo

FOLHA: Nº: 1

HORA: LIVRO:

PROTOCOLADO EM: 1



JUSTIFICATIVA

PROJETO DE LEI Nº 19/2024

Senhora Presidente e Ilustres Vereadores.

Art.: 1º Fica aberto um Crédito Adicional SUPLEMENTAR no valor de R\$ 1.856.065,09 (Um Milhão Oitocentos e Cinquenta e Seis Mil Sessenta e Cinco Reais e Nove Centavos) para reforço de dotações constantes do vigente orçamento.

Assim, a autorização ora solicitada esteia-se no artigo 43 da Lei Nacional nº 4.320, de 17 de março de 1964, mediante a utilização dos recursos provenientes de superávit financeiro apurado no Balanço Patrimonial.

As necessidades deste projeto serão para melhorias nos pavimentos de acesso à Avenida Tuany Toledo, Rua Coronel Evaristo e Silva, Rua João Pereira Lopes, Rua Venâncio, Ruas dos bairros Primavera e Saúde conforme croqui anexo e também a pintura e sinalização de vias.

A administração municipal propõe à Câmara Municipal o presente Projeto de Lei, aguardando por sua aprovação, pelo que, antecipadamente já lhes agradecemos.

Prefeitura Municipal de Congonhal/MG, 13 de maio de 2024.


Moisés Ferreira Vaz
Prefeito Municipal

PROTOCOLADO EM: 13 / 05 / 2024

HORA: 13:54 LIVRO: 02

FOLHA: 56 Nº: 038 / 2024


Assistente Administrativo



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE ADESAO DA ATA AO CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DA MICRORREGIÃO DO ALTO DO SAPUCAÍ – CIMASP

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					
1.1	88326 - SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	21,42	26,61	2.128,80
1.2	93567 - SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	19.125,16	23.759,19	23.759,19
1.3	93572 - SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	7.544,26	9.372,23	9.372,23
					SUBTOTAL		35.260,22

				SUBTOTAL		1.652.961,29	
4		SINALIZAÇÃO					
4.1	102512 - SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA AF_05/2021	M	13.956,27	4,99	6,20	86.528,87
4.2	RO-41779 - SEINFRA-MG	SETAS, SIMBOLOS E DIZERES DE RESINA ACRÍLICA 0,6MM DE ESPESURA (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M2	1.878,00	33,95	42,18	79.214,04
				SUBTOTAL		165.742,91	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL
 Prefeito Moises Ferreira Vaz



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL - ESTADO DE MINAS GERAIS
Praça Comendador Ferreira de Matos, 29 - Centro - Congonhal/MG
Fone: 35 3424 3000 CEP: 37.584-000
@congonhaloficial | prefeituracongonhal
www.congonhal.mg.gov.br

ANEXO II

MEMORIA DE CALCULO

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL - MG				FOLHA Nº: 01/01		QUANTIDADE TOTAL
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS NO MUNICIPIO DE CONGONHAL				DATA: 05/04/2024		
LOCAL: RUAS DIVERSAS EM CONGONHAL MG				FORMA DE EXECUÇÃO:		
PREGÃO PRESENCIAL Nº 012/2022				() DIRETA	(X) INDIRETA	
PROCESSO DE LICITAÇÃO DE Nº 013/2022					LDI	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEMORIA DE CALCULO			
1	IIO-001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				
1.1	88326 - SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Vigia noturno para as maquinas no periodo noturno, durante a execução da obra.			
1.2	93567 - SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Engenheiro para acompanhamento e fiscalização da execução da obra.			
1.3	93572 - SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Encarregado para execução da obra.			
2	DRE-001	CANTEIRO DE OBRAS				
2.1	ED-16660 - SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	Placa de obra de 3,00x1,50m conforme modelo do governo responsavel pelo recurso de execução da obra.			
2.2	ED-50155 - SETOP	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/ HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	Locação da banheiro químico para uso dos operadores, durante a execução da obra.			
3	OBR-001	OBRAS VIÁRIAS DE PAVIMENTAÇÃO				
3.1	96402 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF. 11/2019	Execução da pintura de ligação antes da execução da pavimentação com CBUQ.			
3.2	RO-51228 - SETOP	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF. 11/2019	Execução de imprimação nas Ruas em bloquetes e terra.			
3.3	95996 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	Execução de binder nas Ruas de bloquetes na espessura de 2 cm antes da execução da camada de rolamento.			
3.4	95995 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	Execução de camada de rolamento com CBUQ na espessura de 3cm, 4cm ou 5cm, conforme a necessidade de cada Rua.			
3.5	95877 - SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	Tranporte do material da Usina até a obra.			
3.6	101810 - SINAPI	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETOASFÁLTICO (USINAGEM PROPRIA) E PINTURA DE LIGAÇÃO . (AF. 12/2020)	Execução de tapa buraco com CBUQ.			
3.7	02.12.01 SUDECAP	CORTE MECANICO COM SERRA CIRCULAR EM CONCRETO ASFALTO	Corte do pavimento para execução do tapa buraco			
3.8	95877 - SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	Tranporte do material para tapa buraco da Usina até a obra.			
4	OBR-001	SINALIZAÇÃO				
4.1	102512 - SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF. 05/2021	Pintura das linhas central e linhas de bordas.			
4.2	RO-41779 - SEINFRA-MG	SETAS, SIMBOLOS E DIZERES DE RESINA ACRÍLICA 0,6MM DE ESPESSURA (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	Pintura das faixas de pedestres e simbolos de indicação para sinalização da via.			

Congonhal, 05 de abril de 2024

DARIAM JONNIS JOSE DA
SILVA:06880474675

Assinado de forma digital por DARIAM
JONNIS JOSE DA SILVA:06880474675

Dariam Jonnis José da Silva - CREA/ MG : 174.603/D

MOISES FERREIRA VAZ:73417874904

Assinado de forma digital por MOISES FERREIRA VAZ:73417874904
Data: 2024.04.22 16:26:05 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL
Prefeito Moises Ferreira Vaz



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL - ESTADO DE MINAS GERAIS
Praça Comendador Ferreira de Matos, 29 - Centro - Congonhal/MG
Fone: 35 3424 3000 CEP: 37.584-000
@congonhaloficial | @prefeituradecongonhal
www.congonhal.mg.gov.br

ANEXO

MEMORIA DE CALCULO

MEMORIA DE C			MARGEM RODOVIA BR-459 (POSTO SHELL)	MARGEM RODOVIA BR-459 (PISTA MARGINAL)	RUA MANOEL BENEDITO DOS SANTOS (B SAUDE)	RUA SILVESTRE DOS REIS (B SAUDE)	RUA PADRE VITOR C ALMEIDA (B SAUDE)	RUA ERNESTO A W ANSORGE (B SAUDE)	RUA JOÃO PEREIRA LOPES	RUA DONA PULCHERIA PAIVA PINTO
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL - MG										
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS NO MUNICIPIO DE CONGONHAL										
LOCAL: RUAS DIVERSAS EM CONGONHAL MG										
PREGÃO PRESENCIAL Nº 012/2022										
PROCESSO DE LICITAÇÃO DE Nº 013/2022										
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO								
1	IIO-001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 237.382,93	R\$ 86.609,32	R\$ 149.424,89	R\$ 108.288,93	R\$ 63.761,42	R\$ 81.011,78	R\$ 243.988,59	R\$ 130.807,45
1.1	88326 - SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	14,00	5,00	8,00	6,00	4,00	5,00	14,00	
1.2	93567 - SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	0,06	0,11	0,08	0,05	0,06	0,18	
1.3	93572 - SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	0,06	0,11	0,08	0,05	0,06	0,18	
2	DRE-001	CANTEIRO DE OBRAS								
2.1	ED-16660 - SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	4,50							
2.2	ED-50155 - SETOP	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/ HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	0,32	0,12	0,20	0,15	0,10	0,11	0,11	
3	OBR-001	OBRAS VIÁRIAS DE PAVIMENTAÇÃO								
3.1	96402 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF. 11/2019	2095,44	763,63	1088,56	783,65	460,79	589,30	1783,56	856,86
3.2	RO-51228 - SETOP	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF. 11/2019			1088,56	783,65	460,79	589,30	1783,56	856,86
3.3	95996 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019			21,77	15,67	9,22	11,79	35,67	25,71
3.4	95995 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	104,77	38,18	43,54	31,35	18,43	23,57	71,34	34,27
3.5	95877 - SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	1571,55	572,70	979,65	705,30	414,75	530,40	1605,15	899,70
3.6	101810 - SINAPI	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (USINAGEM PRÓPRIA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. (AF. 12/2020)								
3.7	02.12.01 SUDECAP	CORTE MECÂNICO COM SERRA CIRCULAR EM CONCRETO ASFALTO								
3.8	95877 - SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020								
4	OBR-001	SINALIZAÇÃO								
4.1	102512 - SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF. 05/2021			438,00	392,25	246,00	251,00	814,35	381,39
4.2	RO-41779 - SEINFRA-MG	SETAS, SIMBOLOS E DIZERES DE RESINA ACRÍLICA 0,6MM DE ESPESSURA (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	25,20	16,80	33,60	28,80	13,80	18,00	25,20	33,60

Congonhal, 05 de abril de 2024

DARIAM JONNIS JOSE DA
SILVA:06880474675

Assinado de forma digital por DARIAM
JONNIS JOSE DA SILVA:06880474675

Dariam Jonnis José da Silva - CREA/ MG : 174.603/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL - ESTADO DE MINAS GERAIS
Praça Comendador Ferreira da Matos, 29 - Centro - Congonhal/MG
Fone: 35 3424 3000 CEP: 37.584-000
@congonhaloficial | @prefeituradecongonhal
www.congonhal.mg.gov.br

ANEXO

MEMORIA DE CALCULO

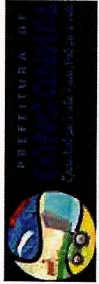
MEMORIA DE C			RUA JOSÉ JOAQUIM DA SILVA	RUA T O GUIMARÃES	RUA M DE OLIVEIRA	RUA VENANCIO	TAPA BURACO EM RUAS DIVERSAS	FAIXAS ELEVADAS EM RUAS DIVERSAS (2,50+0,60+0,60)M	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE VIAS DIVERSAS
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAL - MG									
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DIVERSAS NO MUNICIPIO DE CONGONHAL									
LOCAL: RUAS DIVERSAS EM CONGONHAL MG									
PREGÃO PRESENCIAL Nº 012/2022									
PROCESSO DE LICITAÇÃO DE Nº 013/2022									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	R\$ 83.020,95	R\$ 62.634,13	R\$ 55.559,36	R\$ 130.361,40	R\$ 183.484,18	R\$ 107.327,56	R\$ 132.402,18
1	IIO-001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							
1.1	88326 - SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					10,00	6,00	8,00
1.2	93567 - SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,13	0,08	0,10
1.3	93572 - SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,13	0,08	0,10
2	DRE-001	CANTEIRO DE OBRAS							
2.1	ED-16660 - SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS							
2.2	ED-50155 - SETOP	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/ HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO							
3	OBR-001	OBRAS VIÁRIAS DE PAVIMENTAÇÃO							
3.1	96402 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	543,48	409,50	362,73	1007,66		370,00	
3.2	RO-51228 - SETOP	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF 11/2019	543,48	409,50	362,73	1007,66			
3.3	95996 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	16,30	12,29	10,88	30,23			
3.4	95995 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	21,74	16,38	14,51	30,23		46,50	
3.5	95877 - SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	570,60	430,05	380,85	906,90		697,50	
3.6	101810 - SINAPI	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETOASFÁLTICO (USINAGEM PROPRIA) E PINTURA DE LIGAÇÃO . (AF 12/2020)					100,00		
3.7	02.12.01 SUDECAP	CORTE MECANICO COM SERRA CIRCULAR EM CONCRETO ASFALTO					800,00		
3.8	95877 - SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020					1500,00		
4	OBR-001	SINALIZAÇÃO							
4.1	102512 - SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	225,00	195,00	174,00	339,28			10500,00
4.2	RO-41779 - SEINFRA-MG	SETAS, SIMBOLOS E DIZERES DE RESINA ACRÍLICA 0,6MM DE ESPESSURA (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	25,20	16,80	16,80	7,20		105,00	1512,00

Congonhal, 05 de abril de 2024

DARIAM JONNIS JOSE DA SILVA:06880474675

Assinado de forma digital por DARIAM JONNIS JOSE DA SILVA:06880474675

Dariam Jonnis José da Silva - CREA/ MG : 174.603/D



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS:

Legenda

-  CENTRO DE CONGONHAL
-  MARGEM RODOVIA BR-459 (PISTA MARGINAL)
-  MARGEM RODOVIA BR-459 (POSTO SHELL)
-  RUA BAIRRO PRIMAVERA
-  RUA JOÃO P LOPES
-  RUA VENANCIO
-  RUAS BAIRRO SAUDE

CROQUI DE LOCALIZAÇÃO

LOCALIZAÇÃO DAS RUAS E TRECHOS A SEREM PAVIMENTADAS COM CBUQ.



MOISES FERREIRA
VAZ:73417874904

Assinado de forma digital por
MOISES FERREIRA VAZ:73417874904
Dados: 2024.04.22 16:27:23 -03'00'

Engº Civil Darlam Jonnis José da Silva
CREA-MG: 174.603/D

DARIAM JONNIS JOSE
DA SILVA:06880474675
Assinado de forma digital
por DARIAM JONNIS JOSE
DA SILVA:06880474675