

MENU

CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- OGU



APELIDO DO EMPREENDIMENTO
OBRAS DE RECAPEAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA

Nº SICONV
867401

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade
LOTE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA				
Meta	1.	OBRAS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICA NO BAIRRO DE NOVA SUÍÇA		-
Nível 2	1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-
Serviço	1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,00
Serviço	1.1.2.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	6,00
Serviço	1.1.3.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	6,00
Serviço	1.1.4.	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00
Serviço	1.1.5.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	5.138,00
Nível 2	1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-
Serviço	1.2.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00
Serviço	1.2.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00
Nível 2	1.3.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - 01- Rua Nicola Yese e Rua Romana Villas Boas Schuenck		-
Serviço	1.3.1.	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM), EM LOCAIS COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_03/2017	M2	2.319,00

MENU



CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

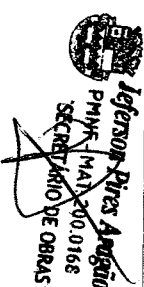
OBRAS DE RECAPEAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA

Nº SICONV

867401

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade
LOTE	OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA			
Serviço	1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	155,84
Serviço	1.3.3.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	M2	4.638,00
Serviço	1.3.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	185,52
Serviço	1.3.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	185,52
Serviço	1.3.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	927,60
Serviço	1.3.7.	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO	UN	8,00
Serviço	1.3.8.	ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA PENEIRAÇÃO - EMULSAO ASFALTICA	UN	8,00
Nível 2	1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - 02 - Rua Theofilo Zarife		-

PMV3.0.4


Jefferson Pires Araújo
PMV3.0.4
SECRETÁRIO DE OBRAS

MENU

CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- OGU



APELIDO DO EMPREENDIMENTO


OBRAS DE RECAPEAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUIÇA

Nº SICONV

867401

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade
LOTE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUIÇA				
Serviço	1.4.1.	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM), EM LOCAIS COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_03/2017	M2	3.063,00
Serviço	1.4.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	205,84
Serviço	1.4.3.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	M2	6.126,00
Serviço	1.4.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	245,04
Serviço	1.4.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3; DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	245,04
Serviço	1.4.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	1.225,20
Serviço	1.4.7.	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO	UN	10,00
Serviço	1.4.8.	ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA PENEIRACAO - EMULSAO ASFALTICA	UN	10,00
Nível 2	1.5.	SINALIZAÇÃO DAS RUAS		-
Serviço	1.5.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	6,00

PMV3.0.4

 **Jefferson Rios Araújo**
PMNF - MAT. 200.0166
SECRETARIA DE OBRAS

MENU



CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

OBRAS DE RECAPAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA

Nº SICONV

867401


Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade
LOTE	OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA			
Serviço	1.5.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	387,60
Serviço	1.5.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA REFLETIVA FIXADA EM POSTE - (Ref. Seinfra - C3299)	M2	2,50

NOVA FRIBURGO - RJ

Local

quarta-feira, 27 de novembro de 2019

Data


Jefferson Pires Aragão
PMN - MAT. 200.076
SECRETÁRIO DE OBRAS

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

OBRAS DE RECAPEAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA

Nº SICONV

867401

Nº OPERAÇÃO

1053810-83

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA				
1.	OBRAS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NO BAIRRO DE NOVA SUÍÇA		-	
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,00	Ver memória anexo
1.1.2.	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	6,00	Ver memória anexo
1.1.3.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	6,00	Ver memória anexo
1.1.4.	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	Ver memória anexo
1.1.5.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	5.138,00	Ver memória anexo
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.2.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	Ver memória anexo
1.2.2.	ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	Ver memória anexo
1.3.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - 01 - Rua Nicola Yese e Rua Romana Villas Boas Schuenck		-	
1.3.1.	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM), EM LOCAIS COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_03/2017	M2	2.319,00	Ver memória anexo

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

OBRAS DE RECAPEAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUIÇA

Nº SICONV

867401

Nº OPERAÇÃO

1053810-83

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICO BAIRRO NOVA SUIÇA				
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	155,84	Ver memória anexo
1.3.3.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	M2	4.638,00	Ver memória anexo
1.3.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	185,52	Ver memória anexo
1.3.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	185,52	Ver memória anexo
1.3.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	927,60	Ver memória anexo
1.3.7.	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO	UN	8,00	Ver memória anexo
1.3.8.	ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA PENEIRACAO - EMULSAO ASFALTICA	UN	8,00	Ver memória anexo
1.4.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - 02 - Rua Theofilo Zarife		-	

CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO

- OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
OBRAS DE RECAPEAÇÃO ASFÁLTICA BAIRRO NOVA SUÍÇA

Nº SICONV
867401

Nº OPERAÇÃO
1053810-83

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA BAIRRO NOVA SUÍÇA				
1.4.1.	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM), EM LOCAIS COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_03/2017	M2	3.063,00	Ver memória anexo
1.4.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	205,84	Ver memória anexo
1.4.3.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	M2	6.126,00	Ver memória anexo
1.4.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	245,04	Ver memória anexo
1.4.5.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	245,04	Ver memória anexo
1.4.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	1.225,20	Ver memória anexo
1.4.7.	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO	UN	10,00	Ver memória anexo
1.4.8.	ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA PENEIRACAO - EMULSAO ASFÁLTICA	UN	10,00	Ver memória anexo
1.5.	SINALIZAÇÃO DAS RUAS			
1.5.1.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	6,00	Ver memória anexo

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- OGU

○

LTICO BAIRRO NOVA SUÍÇA

N° SICONV

867401

Nº OPERAÇÃO

1053810-83

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICO BARRIO NOVA SUÍÇA				
1.5.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	387,60	Ver memória anexo
1.5.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA REFLETIVA FIXADA EM POSTE - (Ref. Seinfra - C3239)	M2	2,50	Ver memória anexo

NOVA FRIBURGO - RJ

Local

quarta-feira, 27 de novembro de 2019

Data

Responsible Técnico

Nome: JEFFERSON PIRES DE ARAUJO

CREA/C&AU: 89101441

ART/RRT: ART 2020190245345

PMv3.0.4

8/8