



Tabela de Volume de Escavação e Transporte do Bola Fora						
Nome da via	espessura (m)	Volume de escavação do Vio (m³)	Volume de escavação do meio-fio e sarjeta (m³)	Volume total de escavação com meio-fio e sarjeta	DMT da jazida do Solo (Km³)	Transporte - Bola Fora (m³.km)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ						
Rua A	0.15	161,39 m³	24,22 m³	185,61 m³	5	928,06
Pavimentação Asfáltica em CBUQ						
Rua Amadeus Gomes da Mata	0.15	446,90 m³	60,79 m³	507,69 m³	5	2538,43
Pavimentação Asfáltica em CBUQ						
RUA C	0.15	395,86 m³	54,09 m³	449,95 m³	5	2249,74

Tabela de Regularização					
Nome da via	Descrição	Serviço	Área (m²)	Área de regularização do meio-fio e sarjeta (m²)	Área total de regularização (m²)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Rua A	Solo	100576 - Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argilosos, AL_11/2019	1075,94 m²	161,50 m²	1237,44 m²
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Rua Amadeus Gomes da Mata	Solo	100576 - Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argilosos, AL_11/2019	2979,61 m²	405,25 m²	3384,86 m²
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
RUA C	Solo	100576 - Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argilosos, AL_11/2019	2638,87 m²	366,02 m²	3004,89 m²

Tabela de Transporte da Jazida de Brita								
Nome da via	Serviço	Espessura (m)	Volume de escavação com meio-fio e sarjeta (m³)	Volume total de escavação do meio-fio e sarjeta (m³)	Volume da Brita (m³) - 40% do volume total	DMT da Jazida de Brita (Km)	Transporte - Jazida de Brita (m³.km)	
Pavimentação Asfáltica em CBUQ								
Rua A	93589 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m³.km); AL_07/2020	0,15 m	161,39 m³	24,22 m³	185,61 m³	74,24 m³	4	296,98
Pavimentação Asfáltica em CBUQ								
Rua Amadeus Gomes da Mata	93589 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m³.km); AL_07/2020	0,15 m	446,90 m³	60,79 m³	507,69 m³	203,07 m³	4	812,30
Pavimentação Asfáltica em CBUQ								
RUA C	93589 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m³.km); AL_07/2020	0,15 m	395,86 m³	54,09 m³	449,95 m³	179,98 m³	4	719,92

Tabela de Transporte da Jazida de Solo								
Nome da via	Serviço	Espessura (m)	Volume (m³)	Volume de escavação com meio-fio e sarjeta (m³)	Volume total de escavação do meio-fio e sarjeta (m³)	Volume do Solo (m³) - 85% do volume total	DMT da Jazida do Solo (Km)	Transporte Jazida do Solo (m³/km)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ								
Rua A	93589 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m³.km); AL_07/2020	0,15 m	161,39 m³	24,22 m³	185,61 m³	165,19 m³	2	330,39
Pavimentação Asfáltica em CBUQ								
Rua Amadeus Gomes da Mata	93589 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m³.km); AL_07/2020	0,15 m	446,90 m³	60,79 m³	507,69 m³	451,84 m³	2	903,68
Pavimentação Asfáltica em CBUQ								
RUA C	93589 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m³.km); AL_07/2020	0,15 m	395,86 m³	54,09 m³	449,95 m³	400,45 m³	2	800,91

Tabela de Pavimentação Asfáltica						
Nome da via	Material	Descrição	Espessura (m)	Perímetro da via (m)	Área (m²)	Volume (m³)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ						
Rua A	Concreto asfáltico	95995 - Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, AL_11/2016	0,03 m	374,43 m	1075,94 m²	32,28 m³
Rua A	Imprimação	Imprimação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso] RO-51229 - Pintura de ligação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso]	0,00 m	374,43 m	1075,94 m²	0,00 m³
Rua A	Pintura de Ligação	Imprimação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso]	0,00 m	374,43 m	1075,94 m²	0,00 m³
Pavimentação Asfáltica em CBUQ						
Rua Amadeus Gomes da Mata	Concreto asfáltico	95995 - Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, AL_11/2016	0,03 m	1010,33 m	2979,61 m²	89,38 m³
Rua Amadeus Gomes da Mata	Imprimação	Imprimação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso] RO-51229 - Pintura de ligação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso]	0,00 m	1010,33 m	2979,61 m²	0,00 m³
Rua Amadeus Gomes da Mata	Pintura de Ligação	Imprimação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso]	0,00 m	1010,33 m	2979,61 m²	0,00 m³
Pavimentação Asfáltica em CBUQ						
RUA C	Concreto asfáltico	95995 - Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, AL_11/2016	0,03 m	849,40 m	2638,87 m²	79,17 m³
RUA C	Imprimação	Imprimação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso] RO-51229 - Pintura de ligação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso]	0,00 m	849,40 m	2638,87 m²	0,00 m³
RUA C	Pintura de Ligação	Imprimação [Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso]	0,00 m	849,40 m	2638,87 m²	0,00 m³

Tabela de Transporte da Imprimação					
Nome da via	Serviço	Área (m²)	Coefficiente da Imprimação	DMT da Imprimação (Km)	Transporte da Imprimação (t.km)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Imprimação	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em revestimento primário (unidade: t.km); AL_07/2020	1075,94 m²	0,0012	574	741,11
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Imprimação	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em revestimento primário (unidade: t.km); AL_07/2020	2979,61 m²	0,0012	574	2052,35
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Imprimação	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em revestimento primário (unidade: t.km); AL_07/2020	2638,87 m²	0,0012	574	1817,65

Tabela de Transporte da Pintura de Ligação					
Nome da via	Material/Modelo	Área (m²)	Coefficiente da Pintura de Ligação	DMT da Pintura de Ligação (Km)	Transporte da Pintura de Ligação (t.km)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Pintura de Ligação	100964 - Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em revestimento primário (unidade: t.km); AL_07/2020	1075,94 m²	0,0005	574	308,79
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Pintura de Ligação	100964 - Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em revestimento primário (unidade: t.km); AL_07/2020	2979,61 m²	0,0005	574	855,15
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Pintura de Ligação	100964 - Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em revestimento primário (unidade: t.km); AL_07/2020	2638,87 m²	0,0005	574	757,34

Tabela de Transporte da Massa Asfáltica					
Nome da via	Serviço	Espessura (m)	Volume (m³)	DMT da Massa Asfáltica (Km)	Transporte da Massa Asfáltica (m³.km)
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Concreto asfáltico	RO-14038 - Transporte de Concreto Betuminoso Usado a Quente, Distância média de transporte = 50,0 km (volume compactado) [CBUQ]	0,03 m	32,28 m³	163	5261,35
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Concreto asfáltico	RO-14038 - Transporte de Concreto Betuminoso Usado a Quente, Distância média de transporte = 50,0 km (volume compactado) [CBUQ]	0,03 m	89,38 m³	163	14568,78
Pavimentação Asfáltica em CBUQ					
Concreto asfáltico	RO-14038 - Transporte de Concreto Betuminoso Usado a Quente, Distância média de transporte = 50,0 km (volume compactado) [CBUQ]	0,03 m	79,17 m³	163	12904,98

Tabela de Meio-fio e Sarjeta					
Nome da via	Serviço	Comprimento (m)	Comprimento da Guia meio-fio e sarjeta (m)	Área de regularização (m²)	Volume de regularização (m³)
Rua A	Meio-fio e sarjeta				
Rua A	94267 - Guia (meio-fio) e sarjeta conjugadas de concreto, moldada in loco em trecho reto com estufa, 45 cm base (15 cm base da guia + 30 cm base da sarjeta) x 22 cm altura, AL_06/2016	358,88 m	0,45 m	161,50 m²	24,22 m³
Rua Amadeus Gomes da Mata	Meio-fio e sarjeta				
Rua Amadeus Gomes da Mata	94267 - Guia (meio-fio) e sarjeta conjugadas de concreto, moldada in loco em trecho reto com estufa, 45 cm base (15 cm base da guia + 30 cm base da sarjeta) x 22 cm altura, AL_06/2016	900,55 m	0,45 m	405,25 m²	60,79 m³
Rua C (Funcionária)	Meio-fio e sarjeta				
Rua C (Funcionária)	94267 - Guia (meio-fio) e sarjeta conjugadas de concreto, moldada in loco em trecho reto com estufa, 45 cm base (15 cm base da guia + 30 cm base da sarjeta) x 22 cm altura, AL_06/2016	813,38 m	0,45 m	366,02 m²	54,09 m³
2072,82 m					

Tabela de Meio-fio de Travamento			
Nome da via	Tipo	Serviço	Comprimento (m)
Rua Amadeus Gomes	Meio-fio de travamento	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X32 CM (COMPRIMENTO X BASE INTERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AL_06/2016 (CORDÃO DE TRAVAMENTO)	80,07 m
Rua C	Meio-fio de travamento	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X32 CM (COMPRIMENTO X BASE INTERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AL_06/2016 (CORDÃO DE TRAVAMENTO)	17,20 m
97,28 m			

CONTRATADA:		CONTRATANTE:	
CARYLIO AMARAL ENGENHARIA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUIZ MATEUS COSTA SOUZA		PREFEIRO MUNICIPAL	
REO. CREA/CB: MO 255.540/D		CNPJ: 22.679.153/0001-40	
SÍMBOLO:		PROJETO GEOMÉTRICO	
EXECUÇÃO DA 3ª ETAPA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ (CONCRETO BETUMINOSO USADO A QUENTE) EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO, CONFORME CONTRATO DE FINANCIAMENTO Nº 04.10.213-72		PROJETO GEOMÉTRICO DAS VIAS E TABELAS DE QUANTITATIVOS	
ENDEREÇO DA OBRA:		RUAS DIVERSAS DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO-MG	
DATA: 20/03/2023		ESCALA: INDICADAS	
ARQUIVO: DS-2023-2334-MG-SPC-ARQ-EXE01-0		PRONALIA: 03/07	