



Projeto Geométrico - Vias do Bairro Centro
ESC: 1 : 500

Tabela de Pavimentação - Bairro Centro						
Nome da via	Material	Descrição	Espessura (m)	Perímetro da via (m)	Área (m²)	Volume (m³)
Rua Astolfo Castano Pavimentação Asfáltica em CBUQ Rua Astolfo Castano	Concreto asfáltico	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	0,03 m	188,97 m	582,79 m²	17,48 m³
Rua Astolfo Castano	Impressão	Impressão (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	0,00 m	188,97 m	582,79 m²	0,00 m³
Rua Astolfo Castano	Pintura de Ligação	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	0,00 m	188,97 m	582,79 m²	0,00 m³
Recapamento Asfáltico em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano	Concreto asfáltico	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	0,03 m	318,26 m	1065,95 m²	31,98 m³
Rua Astolfo Castano	Fresagem	Fresagem contínua de pavimento asfáltico (3cm)	0,03 m	318,26 m	1065,95 m²	31,98 m³
Rua Astolfo Castano	Pintura de Ligação	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	0,00 m	318,26 m	1065,95 m²	0,00 m³
Rua Astolfo Castano - Com fresagem Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Concreto asfáltico	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	0,03 m	132,04 m	374,15 m²	11,22 m³
Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Fresagem	Fresagem contínua de pavimento asfáltico (3cm)	0,00 m	132,04 m	374,15 m²	0,00 m³
Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Impressão	Impressão (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	0,00 m	132,04 m	374,15 m²	0,00 m³
Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Pintura de Ligação	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	0,00 m	132,04 m	374,15 m²	0,00 m³
Rua Caetano Dulce dos Santos Recapamento Asfáltico em CBUQ Rua Caetano Dulce dos Santos	Concreto asfáltico	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	0,03 m	610,82 m	2187,23 m²	65,62 m³
Rua Caetano Dulce dos Santos	Pintura de Ligação	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	0,00 m	610,82 m	2187,23 m²	0,00 m³
Rua Caetano Dulce dos Santos - Com fresagem Recapamento Asfáltico em CBUQ - Com fresagem Rua Caetano Dulce dos Santos - Com fresagem	Concreto asfáltico	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	0,03 m	331,65 m	1076,32 m²	32,29 m³
Rua Caetano Dulce dos Santos - Com fresagem	Fresagem	Fresagem contínua de pavimento asfáltico (3cm)	0,03 m	331,65 m	1076,32 m²	32,29 m³
Rua Caetano Dulce dos Santos	Pintura de Ligação	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	0,00 m	331,65 m	1076,32 m²	0,00 m³

Tabela de Transporte da Impressão - Ruas do Bairro Centro					
Nome da via	Material	Área (m²)	Coefficiente da Impressão	DMT da Impressão (Km)	Transporte da Impressão (t.km)
Rua Astolfo Castano Pavimentação Asfáltica em CBUQ Rua Astolfo Castano	Impressão	582,79 m²	0,0012	574	401,43
Rua Astolfo Castano - Com fresagem Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Impressão	374,15 m²	0,0012	574	267,72

Tabela de Transporte da Pintura de Ligação - Ruas do Bairro Centro					
Nome da via	Material	Área	Coefficiente da Pintura de Ligação	DMT da Pintura de Ligação	Transporte da Pintura de Ligação (t.km)
Rua Astolfo Castano Pavimentação Asfáltica em CBUQ Rua Astolfo Castano Recapamento Asfáltico em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano	Pintura de Ligação	582,79 m²	0,0005	574	167,24
Rua Astolfo Castano - Com fresagem Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Pintura de Ligação	1065,95 m²	0,0005	574	305,93
Rua Astolfo Castano - Com fresagem Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Pintura de Ligação	374,15 m²	0,0005	574	107,38
Rua Caetano Dulce dos Santos Recapamento Asfáltico em CBUQ Rua Caetano Dulce dos Santos	Pintura de Ligação	2187,23 m²	0,0005	574	627,73
Rua Caetano Dulce dos Santos - Com fresagem Recapamento Asfáltico em CBUQ - Com fresagem Rua Caetano Dulce dos Santos - Com fresagem	Pintura de Ligação	1076,32 m²	0,0005	574	308,90

Tabela de Transporte da Massa Asfáltica - Ruas do Bairro Centro						
Nome da via	Material	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)	DMT da Massa Asfáltica (Km)	Transporte da Massa Asfáltica m³.km
Rua Astolfo Castano Pavimentação Asfáltica em CBUQ	Concreto asfáltico	0,03 m	582,79 m²	17,48 m³	163	2849,84
Rua Astolfo Castano						
Recapamento Asfáltico em CBUQ - Com fresagem	Concreto asfáltico	0,03 m	1065,95 m²	31,98 m³	163	5212,48
Rua Astolfo Castano						
Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Concreto asfáltico	0,03 m	374,15 m²	11,22 m³	163	1829,42
Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem						
Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Concreto asfáltico	0,03 m	2187,23 m²	65,62 m³	163	10695,55
Recapamento Asfáltico em CBUQ						
Rua Caetano Dulce dos Santos	Concreto asfáltico	0,03 m	1076,32 m²	32,29 m³	163	5263,20
Recapamento Asfáltico em CBUQ - Com fresagem						
Rua Caetano Dulce dos Santos - Com fresagem	Concreto asfáltico	0,03 m	1076,32 m²	32,29 m³	163	5263,20
Recapamento Asfáltico em CBUQ - Com fresagem						

Tabela de Regularização - Rua Astolfo Castano					
Nome da via	Descrição	Perímetro da via (m)	Área (m²)	Área de regularização do meio-fio e sarjeta	Área total de regularização
Rua Astolfo Castano Pavimentação Asfáltica em CBUQ Rua Astolfo Castano	Solo	188,97 m	582,79 m²	69,15 m²	651,94 m²

Tabela de Regularização - Rua Astolfo Castano - Com fresagem					
Nome da via	Descrição	Perímetro da via (m)	Área (m²)	Área de regularização do meio-fio e sarjeta	Área total de regularização
Rua Astolfo Castano - Com fresagem Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Solo	132,04 m	374,15 m²	49,79 m²	423,94 m²

Tabela de Transporte da Bola Fora - Rua Astolfo Castano

Nome da via	Descrição	Espessura (m)	Volume (m³)	Volume total de regularização com meio-fio e sarjeta	DMT da Jazida do Solo (Km)	Transporte - Bola Fora m³.km
Rua Astolfo Castano Pavimentação Asfáltica em CBUQ Rua Astolfo Castano	Solo	0,15 m	87,42 m³	97,79 m³	5	488,94

Tabela de Transporte da Bola fora - Rua Astolfo Castano - Com fresagem

Nome da via	Descrição	Espessura (m)	Volume (m³)	Volume total de regularização com meio-fio e sarjeta	DMT da Jazida do Solo (Km)	Transporte - Bola Fora m³.km
Rua Astolfo Castano - Com fresagem Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Solo	0,15 m	56,12 m³	63,59 m³	5	317,97

Tabela de Transporte da Jazida de Brita - Rua Astolfo Castano							
Nome da via	Material	Espessura (m)	Volume (m³)	Volume total de regularização com meio-fio e sarjeta	DMT da Jazida de Brita (Km)	Volume da Brita (m³) - 40% do volume total	Transporte - Jazida da Brita m³.km
Rua Astolfo Castano Pavimentação Asfáltica em CBUQ Rua Astolfo Castano	Solo e brita	0,15 m	87,42 m³	97,79 m³	4	39,12 m³	154,44

Tabela de Transporte da Jazida de Brita - Rua Astolfo Castano - Com fresagem							
Nome da via	Material	Espessura (m)	Volume (m³)	Volume total de regularização com meio-fio e sarjeta	DMT da Jazida de Brita (Km)	Volume da Brita (m³) - 40% do volume total	Transporte - Jazida da Brita m³.km
Rua Astolfo Castano - Com fresagem Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Solo e brita	0,15 m	56,12 m³	63,59 m³	4	25,44 m³	101,75

Tabela de Transporte da Jazida de Solo - Rua Astolfo Castano							
Nome da via	Material	Espessura (m)	Volume (m³)	Volume total de regularização com meio-fio e sarjeta	DMT da Jazida do Solo (Km)	Volume do Solo (m³) - 80% do volume total	Transporte - Jazida do Solo m³.km
Rua Astolfo Castano Pavimentação Asfáltica em CBUQ Rua Astolfo Castano	Solo e brita	0,15 m	87,42 m³	97,79 m³	2	87,03 m³	174,04

Tabela de Transporte da Jazida de Solo - Rua Astolfo Castano - Com fresagem							
Nome da via	Material	Espessura (m)	Volume (m³)	Volume total de regularização com meio-fio e sarjeta	DMT da Jazida do Solo (Km)	Volume do Solo (m³) - 80% do volume total	Transporte - Jazida do Solo m³.km
Rua Astolfo Castano - Com fresagem Pavimentação Asfáltica em CBUQ - Com fresagem Rua Astolfo Castano - Com fresagem	Solo e brita	0,15 m	56,12 m³	63,59 m³	2	56,40 m³	113,20

Tabela de Meio-fio e Sarjeta - Ruas do Bairro Centro						
Nome da via	Tipo	Descrição	Comprimento	Largeza do Guia meio-fio e sarjeta	Área de regularização	Volume de regularização (m³)
Rua Astolfo Castano		GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTENSÃO: 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	153,66 m	0,45 m	69,15 m²	10,37 m³
Rua Astolfo Castano - Com fresagem		GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTENSÃO: 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	110,63 m	0,45 m	49,79 m²	7,47 m³

Tabela de Meio-fio de travamento - Ruas do Bairro Centro			
Nome da via	Tipo	Descrição	Comprimento
Rua Astolfo Castano	Meio-fio de travamento	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X13X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USC VARIAS), AF. 06/2016 (CORÇÃO DE TRAVAMENTO)	12,08 m
Rua Astolfo Castano	Meio-fio de travamento	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X13X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USC VARIAS), AF. 06/2016 (CORÇÃO DE TRAVAMENTO)	5,78 m

ATUALIZAÇÃO		CONTRATADA		CARVALHO AMARAL ENGENHARIA		RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUIZ MATHEUS COSTA SOUZA	
				C.A.		RES. ORÇAU	
				Centro, Morim, Cuiabá, MT, CEP: 37401-014		MG 255.542/0	
				CONTRATANTE:		MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO-MG	
				PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO-MG		RESPONSÁVEL CONTRATANTE:	
				PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO-MG		ENGENHEIRO DA OBRA:	
				TÍTULO:		PROJETO GEOMÉTRICO	
				EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ CONCRETO BETUMINOSO URBANO A QUENTE, EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO, CONFORME CONTRATO DE FINANCIAMENTO N° 0010.275-02		SÃO FRANCISCO-MG	
				PROJETO GEOMÉTRICO DAS VIAS E TABELAS DE QUANTITATIVOS		PRIMEIRO:	
				DATA:		14/03/2023	
				ESCALA:		INDICADAS	
				ARQUIVO:		DE-2023.2334-MG-SFC-ARQ-EXE.001-0	
				0		REV.	
				02/02/23		L.M.C.S.	
				DATA		EXEC.	
				VERIF.		APROV.	
						03/07	