



PREFEITURA MUNICIPAL COQUEIRAL MG

Rua Minas Gerais, 62 - Vila Sônia - CEP: 37235-000
Telefones: 35 3855-1162 | 35 3855-1166
E-mail: secobrasx@coqueiral.mg.gov.br
CNPJ: 18.239.624/0001-21

Governando com Amor!

Administração 2021 | 2024

MEMÓRIA DE CÁLCULO

PREFEITURA MUNICIPAL DE COQUEIRAL	FOLHA: 01/01
OBRA/SERVIÇO DE ENGENHARIA: Recapeamento Asfáltico	DATA: 09/12/2021

RECAPEAMENTO

ITEM	Rua	Bairro	Largura média (m)	Comprimento (m)	Área (m²)	PINTURA DE LIGAÇÃO (m²)	CBUQ (m³)	TRANSPORTE (Txkm)
1	Espírito Santo	Vila Sônia	6,50	268,90	1747,85	1586,51	79,33	11582,79
2	São Paulo	Vila Sônia	6,65	291,30	1937,15	1762,37	88,12	12866,67
3	Bahia	Vila Sônia	6,75	198,00	1336,50	1217,70	60,89	8890,18
4	Goíás	Vila Sônia	5,60	96,30	539,28	481,50	24,08	3515,34
5	Rio de Janeiro	Vila Sônia	5,90	296,20	1747,58	1569,86	78,49	11461,23
6	TV. Padre Arthur Campos	Centro	9,00	84,59	761,31	710,56	35,53	5187,63
7	Vitalina Rossi de Figueiredo	Centro	8,10	223,78	1812,62	1678,35	83,92	12253,30
8	Dona Joaquina	Centro	8,00	110,58	884,64	818,29	40,91	5974,19
9	Rozendo Batista Pereira	Centro	7,50	195,41	1465,58	1348,33	67,42	9843,88
10	Coronel João Borges	Centro	8,00	215,55	1724,40	1595,07	79,75	11645,29
TOTAL GERAL				1980,61	13956,90	12768,53	638,43	93220,50

DMT = 62,40

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ITEM	Rua	Largura média (m)	Comprimento (m)	Área (m²)	IMPRIMAÇÃO (m²)	PINTURA DE LIGAÇÃO (m²)	CBUQ (m³)	TRANSPORTE (Txkm)
1	Campo Belo	7,00	37,50	262,50	262,50	240,00	7,20	1051,32
TOTAL GERAL			37,50	262,50	262,50	240,00	7,20	1051,32

DMT = 62,40

GUIA E SARJETA EM CONCRETO

3.1	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO	3961,22
-----	---------------------------------	---------

Descrição	Comprimento (m)	Lados	Comp. Total (m)
Sarjeta em concreto. Comprimento da via x2 lados.	1980,61	2,00	3961,22
TOTAL DO ITEM			3961,22

3.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO	44,00
-----	--	-------

Descrição	Comprimento (m)	Lados	Comp. Total (m)
Guia e sarjeta - Rua Campo Belo	22,00	2,00	44,00
TOTAL DO ITEM			44,00

SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL

4.1	SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL	6054,33	M²
-----	-------------------------------	---------	----

Descrição	Comprimento (m)	Largura (m)	Lados	Área Total (m²)
Faixa Simples Contínua na Cor Amarela (LFO-01)	2018,11	0,10	1,00	2018,11
Faixa Simples Contínua na Cor Branca (LBO)	2018,11	0,10	2,00	4036,22
TOTAL DO ITEM				6054,33

4.2	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE	393,60	M²
-----	------------------------------	--------	----

Bairro	Comprimento (m)	Largura (m)	Quan. Por Faixa	Quant. De Faixas	Área Total (m²)
Centro	3,00	0,40	8,00	17,00	163,20
Vila Sônia	3,00	0,40	8,00	23,00	220,80
Dona Fiota	3,00	0,40	8,00	1,00	9,60
TOTAL DO ITEM					393,60