



PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORESTA DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET DE VIAS URBANAS
LOCAL: SEDE DO MUNICIPIO-SETOR BANANAL-FLORESTA DO ARAGUAIA-PA
DATA BASE: SINAPI JAN/2022 COM DESONERAÇÃO

6.0 SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM

6.1 ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020

Rua	Saias	Pista	Area Total	Espessura	Volume total (m³)
Av Rui Barbosa		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Rua Dom Luiz Palha		1.080,00	1.080,00	0,20	216
Av Castelo Branco		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Av Pio XII		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Rua 01		1.080,00	1.080,00	0,20	216
Rua Santos Dumont		1.080,00	1.080,00	0,20	216

L= 2.013,60 M3

6.2 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO

Rua	Area Saias	Area Pista	Area Total
Av Rui Barbosa		2.276,00	2.276,00
Rua Dom Luiz Palha		1.080,00	1.080,00
Av Castelo Branco		2.276,00	2.276,00
Av Pio XII		2.276,00	2.276,00
Rua 01		1.080,00	1.080,00
Rua Santos Dumont		1.080,00	1.080,00

L= 10.068,00 M2

6.3 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018

Rua	Volume	Prof da Escavação	Area
Av Rui Barbosa	455,2	3,00	151,73
11,00	216	4,00	54,00
2,00	455,2	5,00	91,04
1.111,00	455,2	6,00	75,87
Rua 01	216	7,00	30,86
Rua Santos Dumont	216	3,00	72,00

L= 475,50 M2


Jonas Lima Nerys
Engenheiro Civil
CREA - GO 4794/D

6.4 ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020

Rua	Saias	Pista	Area Total	Espessura	Volume total (m³)
Av Rui Barbosa		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Rua Dom Luiz Palha		1.080,00	1.080,00	0,20	216
Av Castelo Branco		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Av Pio XII		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Rua 01		1.080,00	1.080,00	0,20	216
Rua Santos Dumont		1.080,00	1.080,00	0,20	216

L= **2.013,60** m³

6.5 Transporte local com caminhão basculante 6 m3, rodovia com revestimento primario

Rua	Volume	DMT	Empolamento (25%)	m³x km
Av Rui Barbosa	455,2	10,00	1,25	5.690,00
Rua Dom Luiz Palha	216	10,00	1,25	2.700,00
Av Castelo Branco	455,2	10,00	1,25	5.690,00
Av Pio XII	455,2	10,00	1,25	5.690,00
Rua 01	216	10,00	1,25	2.700,00
Rua Santos Dumont	216	10,00	1,25	2.700,00

L= **25.170,00** m³xKm

6.6 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019

Rua	Area Saias		Area Pista	Area Total
Av Rui Barbosa			2.276,00	2.276,00
Rua Dom Luiz Palha			1.080,00	1.080,00
Av Castelo Branco			2.276,00	2.276,00
Av Pio XII			2.276,00	2.276,00
Rua 01			1.080,00	1.080,00
Rua Santos Dumont			1.080,00	1.080,00

L= **10.068,00** M2

Jonas Lima Nerys
Engenheiro Civil
CREA - GO 4794/D

6.7 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019

Rua	Saias	Pista	Area Total	Espessura	Volume total (m³)
Av Rui Barbosa		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Rua Dom Luiz Palha		1.080,00	1.080,00	0,20	216
Av Castelo Branco		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Av Pio XII		2.276,00	2.276,00	0,20	455,2
Rua 01		1.080,00	1.080,00	0,20	216
Rua Santos Dumont		1.080,00	1.080,00	0,20	216

L= **2.013,60** m³


Jonas Lima Nerys
Engenheiro Civil
CREA - GO 4794/D