

BOLETIM DE MEDIÇÃO N.06

OBRA : MANUTENÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE JAQUEIRA
LOCAL : DIVERSAS LOCALIDADES - JAQUEIRA - PERNAMBUCO
CONTRATADA : HE CONSTRUTORA E ESTRUTURAS EIRELI
PROCESSO LICITATÓRIO : N. 013/2021 TOMADA DE PREÇOS : N.003/2021

DATA : 12/04/2022
R\$ CONTRATADO 178,706.94
R\$ MEDIDO 24,393.79
R\$ ACUMULADO 161,419.00
R\$ SALDO 17,287.94

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	QUANTIDADE		VALOR TOTAL	
							MEDIDO	AUMULADO	MEDIDO	ACUMULADO
1		MANUTENÇÃO DE VIAS URBANAS								
		SERVIÇOS PRELIMINARES				5,917.94			6,485.07	40,780.93
1.1	03.03.090 - EMLURB - JUL/2018 - DESONERADA	FORNECIMENTO TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE PLACA DA OBRA PARA CONSTRUCAO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA N.22. <i>3,00X1,50 = 4,50M²</i> <i>EXECUTADO = 3,00X1,50 = 4,50M²</i>	M²	4.50	125.43	564.44		4.50	-	564.44
1.2	03.01.260 - EMLURB - JUL/2018 - DESONERADA	DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO <i>PROGRAMADO = 250,00M</i>	M	250.00	3.03	757.50			-	-
1.3	03.01.230 - EMLURB - JUL/2018 - DESONERADA	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDOS SOBRE AREIA. <i>RUA DO MURO = 439,58M² (CROQUI 1)</i> <i>TRAVESSA DA LARGATIXA = 5,93M² (CROQUI 2)</i> <i>RUA DA LARGATIXA = 66,22M² (CROQUI 3)</i> <i>RUA DA GARAGEM (CROQUI 4)</i> <i>B1=(2,45*0,9) = 2,20M²</i> <i>B2=(1,4*0,4) = 0,56M²</i> <i>B3=(3,9*0,4) = 1,56M²</i> <i>B4=(1,2*1) = 1,20M²</i> <i>B5=(2,8*2,6) = 7,28M²</i> <i>B6=(1*1) = 1,00M²</i> <i>B7=(0,7*1,1) = 0,77M²</i> <i>B8=2,4*2,1 = 5,04M²</i> <i>B9=9,6*2,8 = 26,88M²</i> <i>B10=1,8*1,3 = 2,34M²</i> <i>B11=3,7*1,3 = 4,81M²</i> <i>B12=30*1,1 = 33,00M²</i> <i>B13=4*0,8 = 3,20M²</i> <i>B14=11,4*1,2 = 13,68M²</i> <i>B15=10*1,3 = 13,00M²</i> <i>B16=20*1,5 = 30,00M²</i> <i>B17=19,6*1 = 19,60M²</i> <i>B18=10*2= 20,00M²</i> <i>B19=14,7*1,4 = 20,58M²</i>	M²	400.00	11.49	4,596.00	564.41	3,500.13	6,485.07	40,216.49

		B14=11,4*1,2 = 13,68M ²								
		B15=10*1,3 = 13,00M ²								
		B16=20*1,5 = 30,00M ²								
		B17=19,6*1 = 19,60M ²								
		B18=10*2= 20,00M ²								
		B19=14,7*1,4 = 20,58M ²								
		B20=20*1,1 = 22,00M ²								
		B21=2,4*0,5 = 1,20M ²								
		B22=1,2*3,2 = 3,84M ²								
		B23=2,9*1,6 = 4,64M ²								
		B24=3*1,3 = 3,90M ²								
		B25=20*1,8 = 36,00M ²								
		B26=8*1,9 = 15,20M ²								
		B27=35,8*1 = 35,80M ²								
		TOTAL DA RUA DA GARAGEM=(2,2+0,56+1,56+1,2+7,28 +1+0,77+5,04 +26,88+2,34+4,81+33+3,2+13,68+13+ 30+19,6+20+20,58+22+1,2+3,84+4,64+3,9+36+15,2+35,8)=329,28M ²								
		RUA DA ITALIA (CROQUI 6) = 89,62M ²								
		AV DORINHA RODRIGUES (TRECHO 1) = 282,10M ²								
		AV DORINHA RODRIGUES (TRECHO 2) = 271,33M ²								
		AV DORINHA RODRIGUES (TRECHO 3) = 323,80M ²								
		AV DORINHA RODRIGUES (TRECHO 4) =201,07M ²								
		RUA DA IGREJA/RUA DA CRECHE = 155,29M ²								
		TOTAL ACUMULADO =439,58+5,93+66,22+329,28+89,62+282,1+ 271,33+323,8+201,07+155,29 = 2.164,22M ²								
		MEDIÇÃO 5								
		TRECHO A - TRAV ERINALDO ERNESTO, JOSE JOAO E JOAO LOUREIRO=268,15M ²								
		TRECHO B - RUA DA LAVADEIRA = 114,42M ²								
		TRECHO C - ACESSO AO BRUM E MARIA HELENA = 173,38M ²								
		TRECHO D - AV. DORINHA RODRIGUES = 49,93M ²								
		TRECHO E = ((33,8*2)+(33,8*2,9)) = 165,62M ²								
		TOTAL MED 5 = 268,15+114,42+173,38+49,93+165,62 = 771,50M ²								
		TOTAL GERAL ACUMULADO=2164,22+771,5 = 2.935,72M ²								
2.2	20.09.050 - EMLURB - JUL/2018 - DESONERADA	REPOSICAO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANITICA OU DE CONCRETO , REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 2.	M	500.00	6.81	3,405.00		165.50	-	1,127.06
		PROGRAMADO = 500,00M ²				-			-	-
		PARTE DE BAIXO DA RUA DA GARAGEM								
		TOTAL =16,3+10+14,7+19,6+20 = 80,60M								
		RUA DA VIUVA - PERTO DA PONTE								
		TOTAL = 8,40M								
		AV.DORINHA RODRIGUES								
		TOTAL = 24,50M								
		TOTAL GERAL=80,6+8,4+24,5 = 113,50M								
		MED 3 = TRECHO DEPOIS DA CURVA = 52,00M								
		TOTAL GERAL=113,5+52 = 165,50M								
2.3	20.07.010 - EMLURB - JUL/2018 - DESONERADA	PAVIMENTO COM PARALELEPIPEDOS GRANITICOS ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA COM 6.0 CM DE ESPESURA, E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:2.	M ²	300.00	27.37	8,211.00		269.04	-	7,363.62

		PROGRAMADO = 300,00M				-			-	-
		RUA DO TANQUE - TRECHO NOVO (CROQUI 5)								
		1 = $((4+4,2)/2)*9,8 = 40,18M^2$	40.18							
		2 = $((1,1+1,27)/2)*3,6 = 4,26M^2$	4.26							
		3 = $((3,7+2,3)/2)*2,8 = 8,40M^2$	8.40							
		4 = $((2,3+2,1)/2)*10 = 22,00M^2$	22.00							
		5 = $(2,1*10) = 21,00M^2$	21.00							
		6 = $(3,2*2,05) = 6,56M^2$	6.56							
		7 = $((2+1,35)/2)*3,1 = 5,19M^2$	5.19							
		8 = $((1,35+2,05)/2)*2,8 = 4,76M^2$	4.76							
		9 = $1,3*4,3 = 5,59M^2$	5.59							
		10 = $((1,3+1,5)/2)*10 = 14,00M^2$	14.00							
		11 = $1,5*2,8 = 4,20M^2$	4.20							
		12 = $3*2,5 = 7,50M^2$	7.50							
		TOTAL NO TRECHO	143.64							
		MED3 = TRAVESSA DA LARGATIXA = TRECHO NOVO = 33*3,80 = 125,40M²								
2.4	20.09.010 - EMLURB - JUL/2018 - DESONERADA	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO DE PE DRA GRANITICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2.	M	150.00	16.82	2,523.00		64.70	-	1,088.25
		PROGRAMADO = 150,00M							-	-
		RUA DO TANQUE - TRECHO NOVO								
		TOTAL=7,9+4,3+3,6+2+2,8+10+10+3,2+3,8+4,3+10+2,8 = 64,70M								
									-	-
		TOTAL GERAL				178,706.94			24,393.79	161,419.00
ESTA MEDIÇÃO N.06 TOTALIZA A IMPORTÂNCIA DE R\$ 24.393,79 (Vinte e quatro mil, trezentos e noventa e três reais e setenta e nove centavos)										