



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Pavimentação de diversas ruas no município de Carnaúba dos Dantas - RN	001493/2020	01070557-29	MUNICÍPIO DE CARNAÚBA DOS DANTAS

					Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2
Pavimentação de diversas ruas no município de Carnaúba dos Dantas - RN						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	40.482,31	85.652,63
1.	Pavimentação de diversas ruas no município de Carnaúba dos Dantas - RN		-					
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-					
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	GB	1,00		1.Adr	Administração Local		1,00
1.2.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.2.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M²	2.385,30		2.PAV	PAVIMENTAÇÃO	380,00	914,45
1.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	2.385,30		2.PAV	PAVIMENTAÇÃO	380,00	914,45
1.2.3.	MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	M	641,90		2.PAV	PAVIMENTAÇÃO	100,00	223,00
1.2.4.	PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON PINTADA, IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES, ABRAÇADEIRAS	M²	6,00		2.PAV	PAVIMENTAÇÃO	6,00	
1.3.	CALÇADA		-					
1.3.1.	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M,	M³	78,06		3.CAL	CALÇADA	12,60	28,08
1.3.2.	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM	M²	185,94		3.CAL	CALÇADA	30,00	66,90
1.3.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M²	681,78		3.CAL	CALÇADA	110,00	245,30
1.3.4.	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²	27,00		3.CAL	CALÇADA	3,60	10,80
1.3.5.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M²	148,74		3.CAL	CALÇADA	24,00	53,52
1.3.6.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA	M²	148,74		3.CAL	CALÇADA	24,00	53,52
1.4.	SINALIZAÇÃO		-					
1.4.1.	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M²	2,52		4.SIN	SINALIZAÇÃO	0,36	1,08

CARNAÚBA DOS DANTAS

Local

sexta-feira, 3 de setembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: ROSAN MARÇAL DE ARAÚJO

CREA/CAU: 2101873672

ART/RRT: RN20210397572



**PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES**  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b>	<b>Nº SICONV</b>	<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b>
Pavimentação de diversas ruas no município de Carnaúba dos Dantas - RN	001493/2020	01070557-29	MUNICÍPIO DE CARNAÚBA DOS DANTAS

				RUA VEREADORA MARIA JOSÉ	RUA FRANCISCO ARI LUCIANO						
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>					
<b>Pavimentação de diversas ruas no município de Carnaúba dos Dantas - RN</b>				<b>64.121,61</b>	<b>42.545,83</b>						
<b>1.</b>	<b>Pavimentação de diversas ruas no município de Carnaúba dos Dantas - RN</b>		<b>-</b>								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-								
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	GB	1,00								
1.2.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.2.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M²	2.385,30	722,40	368,45						
1.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M²	2.385,30	722,40	368,45						
1.2.3.	MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	M	641,90	174,60	144,30						
1.2.4.	PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON PINTADA, IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES, ABRAÇADEIRAS	M²	6,00								
1.3.	CALÇADA		-								
1.3.1.	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M,	M³	78,06	19,22	18,16						
1.3.2.	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM	M²	185,94	45,78	43,26						
1.3.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M²	681,78	167,86	158,62						
1.3.4.	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²	27,00	5,40	7,20						
1.3.5.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M²	148,74	36,62	34,60						
1.3.6.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA	M²	148,74	36,62	34,60						
1.4.	SINALIZAÇÃO		-								
1.4.1.	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M²	2,52	0,36	0,72						

CARNAÚBA DOS DANTAS

Local

sexta-feira, 3 de setembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: ROSAN MARÇAL DE ARAÚJO

CREA/CAU: 2101873672

ART/RRT: RN20210397572