



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
Prefeitura Municipal de Itaú/RN  
CNPJ:08.148.553/0001-06 – Rua Cleofas Nunes, nº 74, Centro, Itaú/RN  
Tel. (84) 3371-2222 | CEP 59855-000



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE ITAÚ/RN.

Local: Bairro da Felicidade - Zona Urbana - Itaú/RN.

Proprietário: Prefeitura Municipal de Itaú/RN

Bases: SINAPI - 03/2024 - RN (Sem desoneração)

BDI: 23,38%

### MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	MEMÓRIA DE CÁLCULO
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	6,00	3,00*2,00 = 6,00m <sup>2</sup>
<b>RUA CLEOFAS NUNES (PROLONGAMENTO)</b>						
<b>2 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>						
2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m <sup>3</sup>	6,88	Escavação meio - fio: (344,00*0,20*0,10)
2.2.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m <sup>2</sup>	1.204,00	Igual ao Item 2.4.1
<b>2.3 MEIO FIO</b>						
2.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	344,00	Via 172,00 *2 = 344,00
<b>2.4 PAVIMENTAÇÃO</b>						
2.4.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m <sup>2</sup>	1.204,00	Área Vermelha: 172,00*7,00
<b>RUA PLACIDO DE OLIVEIRA MAIA</b>						
<b>2.5 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>						
2.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m <sup>3</sup>	4,40	Escavação meio - fio: (220,00*0,20*0,10)
2.5.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m <sup>2</sup>	770,00	Igual ao Item 2.7.1

<b>2.6 MEIO FIO</b>						
2.6.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	220,00	Via 110,00*2 = 220,00
<b>2.7 PAVIMENTAÇÃO</b>						
2.7.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m <sup>2</sup>	770,00	Área Vermelha: 110,00*7,00
<b>RUA GERALDO MAIA PINHEIRO</b>						
<b>2.8 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>						
2.8.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m <sup>3</sup>	3,48	Escavação meio - fio: (174,00*0,20*0,10)
2.8.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m <sup>2</sup>	609,00	Igual ao Item 3.3.1
<b>2.9 MEIO FIO</b>						
2.9.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	174,00	Via 87*2 = 174,00
<b>3 PAVIMENTAÇÃO E CALÇADA</b>						
3.3.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA RAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m <sup>2</sup>	609,00	Área Vermelha: 87,00*7,00
<hr/> <b>Marília Praxedes de Freitas Melo</b> <b>ENGENHEIRA CIVIL - CREA/RN: 211453420-0</b>						