



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA-ESTRUTURA  
CNPJ: 08.365.900/0001-44



MEMÓRIA DE CÁLCULO							
OBRA: PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS							
LOCALIZAÇÃO : MONTE ALEGRE/RN							
Data: Jan/2022							
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADES				TOTAL DO ÍTEM
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1	PLACA DA OBRA	M2					6,00
		2,00	3,00				6,00
2	ADMINISTRAÇÃO	M2					1,00
		1,00					1,00
<b>2.0 NOVO MONTE</b>							
<b>1.1 TRECHO 1 - PAVIMENTAÇÃO</b>							
1	LOCAÇÃO CORRIDA DE ARRUAMENTOS	m					136,81
		m					136,81
		136,81					136,81
2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m <sup>2</sup>					547,24
			Comp. (m)	Largura (m)			
			136,81	4,00			547,24
3	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	m					273,62
			Comp. (ml)				
			136,81				136,81
			136,81				136,81
4	PARALELEPIPEDO EM PEDRA GRANITICA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:3, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESPESSURA DE 10 cm AREIA	m <sup>2</sup>					547,24
			Comp. (ml)				
		m <sup>2</sup>	547,24				547,24
5	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	M					68,41
			Comp. (ml)				
			273,62	0,25			68,41
<b>2.0 NOVO MONTE</b>							
<b>1.1 TRECHO 2 - PAVIMENTAÇÃO</b>							
1	LOCAÇÃO CORRIDA DE ARRUAMENTOS	m					138,38
		m					138,38
		138,38					138,38
2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m <sup>2</sup>					553,52
			Comp. (m)	Largura (m)			
			138,38	4,00			553,52
3	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	m					276,76
			Comp. (ml)				
			138,38				138,38
			138,38				138,38
							-

4	PARALELEPÍPEDO EM PEDRA GRANITICA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:3, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESPESSURA DE 10 cm AREIA	m <sup>2</sup>					553,52
		ml	Comp. (ml)				
		m <sup>2</sup>	553,52				553,52
5	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	M					69,19
			Comp. (ml)				
			276,76	0,25			69,19
<b>RUA PARAÍSO</b>							
<b>1.0 PARAÍSO - TRECHO 1</b>							
<b>1.1 PAVIMENTAÇÃO</b>							
1	LOCAÇÃO CORRIDA DE ARRUAMENTOS	m					158,11
		m					
		158,11					158,11
2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m <sup>2</sup>					769,13
			Comp. (m)	Largura (m)			
			769,13				769,13
3	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	m					316,22
			Comp. (ml)				
			158,11				158,11
			158,11				158,11
							-
4	PARALELEPÍPEDO EM PEDRA GRANITICA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:3, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESPESSURA DE 10 cm AREIA	m <sup>2</sup>					769,13
			área				
		m <sup>2</sup>	769,13				769,13
5	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m					79,06
			Comp. (ml)				
			316,22	0,25			79,06
							-
<b>1.0 PARAÍSO - TRECHO 2</b>							
<b>1.1 PAVIMENTAÇÃO</b>							
1	LOCAÇÃO CORRIDA DE ARRUAMENTOS	m					151,48
		m					
		151,48					151,48
2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m <sup>2</sup>					761,28
			Comp. (m)	Largura (m)			
			761,28				761,28
3	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	m					302,96
			Comp. (ml)				
			151,48				151,48
			151,48				151,48
							-

4	PARALELEPÍPEDO EM PEDRA GRANITICA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:3, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESPESSURA DE 10 cm AREIA	m <sup>2</sup>					761,28
			área				
		m <sup>2</sup>	761,28				761,28
5	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m					75,74
			Comp. (ml)				
			302,96	0,25			75,74
							-
<b>1.0</b>	<b>PARAÍSO - TRECHO 3</b>						
<b>1.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						
1	LOCAÇÃO CORRIDA DE ARRUAMENTOS	m					180,41
		m					
		180,41					180,41
2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m <sup>2</sup>					997,82
			Comp. (m)	Largura (m)			
			997,82				997,82
3	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	m					360,82
			Comp. (ml)				
			180,41				180,41
			180,41				180,41
							-
4	PARALELEPÍPEDO EM PEDRA GRANITICA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, TRAÇO 1:3, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESPESSURA DE 10 cm AREIA	m <sup>2</sup>					997,82
			área				
		m <sup>2</sup>	997,82				997,82
5	CAIAÇÃO DE MEIO FIO	m					90,21
			Comp. (ml)				
			360,82	0,25			90,21
							-

  
 Elba dos Santos Teixeira  
 Engenheira Civil  
 CREA-RN 212024325-5