



PREFEITURA MUNICIPAL DE JEREMOABO – ESTADO DA BAHIA

OBRA:

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS, NA RUA PRINCIPAL DO POVOADO BREJO GRANDE, MUNICÍPIO DE JEREMOABO - BA.

MEMORIAL DE CÁLCULO									
ITEM	SERVIÇO	COMP (m)	LARG (m)	ÁREA (m2)	ALT / ESP (m)	QUANT. UNIT.	TOTAL	UNIDADE	OBSERVAÇÕES
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	2,00			3,00		6,00	M²	Placa da oba
RUA PRINCIPAL TRECHO 01									
2	TERRAPLANAGEM								
2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019			1.674,31			1674,31	M²	Quantitativo levantado em poligonal montada no arquivo DWG do projeto do pavimento.
3	EXECUÇÃO DE CAPA PARA PAVIMENTO								
3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020			1674,31			1674,31	M²	Quantitativo levantado em poligonal montada no arquivo DWG do projeto do pavimento.
3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	230,00					230,00	M	comprimento total do meio fio necessario para execucao de acordo com o estaqueamento.
3.3	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distancia até 10km	230,00					230,00	M	quantidade equivalente ao comprimento total do meio fio
3.4	Pintura de meio fio (caiação)	230,00					230,00	M	quantidade equivalente ao comprimento total do meio fio
4	SINALIZAÇÃO								
4.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM					2,00	2,00	UN	placa para identificação de rua

ITEM	SERVIÇO	COMP (m)	LARG (m)	ÁREA (m2)	ALT / ESP (m)	QUANT. UNIT.	TOTAL	UNIDADE	OBSERVAÇÕES
4.2	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023					2,00	2,00	UN	placa de sinalização permanente
RUA PRINCIPAL TRECHO 02									
5	TERRAPLANAGEM								
5.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.			1.843,33			1843,33	M²	Quantitativo levantado em poligonal montada no arquivo DWG do projeto do pavimento.
6	EXECUÇÃO DE CAPA PARA PAVIMENTO								
6.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO FAREIA) AF 05/2020			1843,33			1843,33	M²	Quantitativo levantado em poligonal montada no arquivo DWG do projeto do pavimento.
6.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS AF 06/2016	301,45					301,45	M	comprimento total do meio fio necessário para execução de acordo com o estaqueamento.
6.3	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distancia até 10km	301,45					301,45	M	quantidade equivalente ao comprimento total do meio fio
6.4	Pintura de meio fio (caliação)	301,45					301,45	M	quantidade equivalente ao comprimento total do meio fio
6.5	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)					7,68		m³	0.20x0.50x76,80
7	SINALIZAÇÃO								
7.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM					2,00	2,00	UN	placa para identificação de rua
7.2	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023					2,00	2,00	UN	placa de sinalização permanente
8	SERVIÇOS FINAIS								
8.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)			1.843,33			1843,33	M²	Quantitativo levantado em poligonal montada no arquivo DWG do projeto do pavimento.

EDUARDO SANTANA MONTALVÃO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SE 11900-D VISTO BA 21881