

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAQUEIRA

BOLETIM DE MEDIÇÃO N.º 01

OBRA : EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE JAQUEIRA  
 LOCAL : JAQUEIRA - PERNAMBUCO  
 CONTRATO DE REPASSE n.º 897119 - Ministério do Desenvolvimento Regional - Operação : 1.069.697-53/2019 - Siconv : 035632/2019  
 AÇÃO / MODALIDADE : OGU/Planejamento Urbano/2019

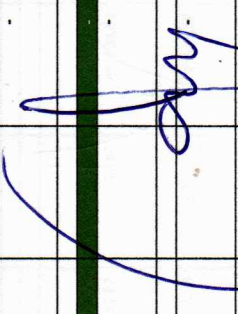
DATA : 20/08/2020  
 VALOR CONTRATADO R\$ 789.101,31  
 VALOR MEDIDO R\$ 48.388,53  
 VALOR ACUMULADO R\$ 48.388,53  
 SALDO R\$ 710.702,78

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)		CUSTO TOTAL (R\$)		QUANTIDADE		VALOR TOTAL		%
					S/BDI	C/BDI (26,85%)	S/BDI	C/BDI (26,85%)	MEDIDO	ACUMULADO	MEDIDO	ACUMULADO	
1		RUA ALTO DA BOA VISTA - JAQUEIRA - PERNAMBUCO											
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					88.815,14	112.643,02			1.368,20	1.368,20	1,21%
1.1.1	74209/001 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	374,51	475,07	1.078,58	1.368,20	2,88	2,88	1.368,20	1.368,20	72,64%
1.1.2	78472- SINAPI 11/2019 - DESONERADA	PLACA DE OBRA (DIM. MINIMA) = 1,20 X 2,40 = 2,88M² SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.515,60	0,27	0,34	409,21	515,30			-	-	0,00%
1.2		CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 1.515,60M²											
1.2.1	96402- SINAPI 11/2019 - DESONERADA	REVESTIMENTO ASFALTICO EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.515,60	1,82	2,31	2.758,39	3.501,04			-	-	0,00%
1.2.2	95303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 1.515,60M² TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA	M3XKM	170,23	0,94	1,19	160,01	202,57			-	-	0,00%
1.2.3	95995 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	USINA DE ASFALTO MAIS PRÓXIMA = GARANHUNS DIATANCIA/TEMPO = JAQUEIRA/GARANHUNS = 1h e 30min = 93,60KM ÁREA = 1.515,6M² QUANT=ÁREA/(4*10-4) = 1.515,60*0,0004 = 0,61T TOTAL=(1515,6*1,2*93,6)/1000 = 170,23M³XKM	M3	75,78	996,24	1.263,73	75.495,06	95.765,46			-	-	0,00%
1.2.4	95303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	TOTAL=1515,6*0,05 = 75,78M³ TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA	M3XKM	7.093,01	0,94	1,19	6.667,42	8.440,68			-	-	0,00%
1.3		PLACA INDICATIVA DE RUA	UND	2,00	106,02	134,49	212,04	268,98			-	-	0,00%
1.3.1	73916/002 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00	106,02	134,49	212,04	268,98			-	-	0,00%
1.4		TOTAL = 2 UND					2.034,43	2.580,79			-	-	0,00%
1.4.1	5213444- SICRO DNIT - 07/2019 - DESONERADA	SINALIZAÇÃO VIÁRIA FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I e S	UND	1,00	144,78	183,65	144,78	183,65			-	-	0,00%
1.4.2	5213440- SICRO DNIT - 07/2019 - DESONERADA	TOTAL PLACAS R1 = 1 UND FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60m - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I e S	UND	2,00	139,50	176,96	279,00	353,92			-	-	0,00%
1.4.3	5218111- SICRO DNIT - 07/2019 - DESONERADA	TOTAL PLACAS R19 = 2 UND FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 x 8 CM	UND	3,00	110,94	140,60	332,52	421,80			-	-	0,00%

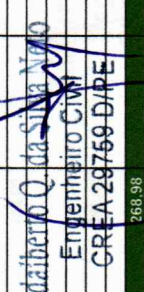
*(Assinatura)*  
 Adalberto Q. da Silva Neto  
 Engenheiro Civil  
 CREA 20759-D/PE



3.2.1	96402 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	3.842,95	1,82	2,31	6.994,16	8.877,21	-	0,00%
3.2.2	95303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 3.842,95M <sup>2</sup> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA	M3XKM	431,64	0,94	1,19	405,74	513,65	-	0,00%
3.2.3	95985 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	USINA DE ASFALTO MAIS PRÓXIMA = GARANHUNS DIATANCIA/TEMPO = JAQUEIRA/GARANHUNS = 1h e 30min = 93,60KM ÁREA = 3.842,95M <sup>2</sup> QUANT=AREA*(4*10-4) = 3.842,95*0,0004 = 1,54T TOTAL=(3842,95*1,2*93,6)/1000 = 431,64M <sup>3</sup> XKM	M3	192,15	996,24	1.263,73	191.427,51	242.825,72	-	0,00%
3.2.4	95303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	TOTAL=3842,95*0,05 = 192,15M <sup>2</sup> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA	M3XKM	17.985,24	0,94	1,19	16.906,12	21.402,44	-	0,00%
3.3	73916/002 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	USINA DE ASFALTO MAIS PRÓXIMA = GARANHUNS DIATANCIA/TEMPO = JAQUEIRA/GARANHUNS = 1h e 30min = 93,60KM ÁREA = 3.842,95M <sup>2</sup> ESPESSURADA DA CAMADA DE ROLAMENTO = 5CM CONCRETO BETUMINOSO=3.842,95*0,05 = 192,15M <sup>2</sup> TOTAL=192,15*93,6 = 17.985,24M <sup>3</sup> XKM	UND	2,00	106,02	134,49	212,04	268,98	-	0,00%
3.4	5213444 - SIGRO DNIT-07/2019 - DESONERADA	PLACA INDICATIVA DE RUA PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	22,00	144,78	183,65	8.581,93	10.886,30	-	0,00%
3.4.1	5213444 - SIGRO DNIT-07/2019 - DESONERADA	TOTAL = 2 UND SINALIZAÇÃO VIÁRIA FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I e S	UND	2,00	139,50	176,96	279,00	353,92	-	0,00%
3.4.2	5216111 - SIGRO DNIT-07/2019 - DESONERADA	TOTAL PLACAS R19 = 22 UNIDADES FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60m - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E S I	UND	24,00	110,84	140,60	2.660,16	3.374,40	-	0,00%
3.4.3	72947 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	TOTAL=22 SUPORTE PLACAS R1 + 2 SUPORTE PLACAS R-19 = 24 UND SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	180,84	13,69	17,24	2.457,61	3.117,68	-	0,00%
4	78472 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	FAIXA CENTRAL AMARELA=602,85*0,1 = 60,28M <sup>2</sup> FAIXAS LATERAIS NA COR BRANCA=602,85*0,1*2 = 120,56M <sup>2</sup> TOTAL=60,28+120,56 = 180,84M <sup>2</sup> RUA DO SOL (CEMITERIO) - JAQUEIRA - PERNAMBUCO	M2	1.739,58	0,27	0,34	469,68	591,46	-	0,00%
4.1	78472 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	SERVIÇOS PRELIMINARES SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.739,58	0,27	0,34	469,68	591,46	-	0,00%
4.2	96402 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 1.739,58M <sup>2</sup> REVESTIMENTO ASFALTICO	M2	1.739,58	1,82	2,31	97.655,49	123.858,36	-	0,00%
4.2.1	96402 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.739,58	1,82	2,31	97.655,49	123.858,36	-	0,00%
4.2.2	95303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 1.739,58M <sup>2</sup> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA	M3XKM	195,39	0,94	1,19	183,66	232,51	-	0,00%
		USINA DE ASFALTO MAIS PRÓXIMA = GARANHUNS DIATANCIA/TEMPO = JAQUEIRA/GARANHUNS = 1h e 30min = 93,60KM ÁREA = 1.739,58M <sup>2</sup> QUANT=AREA*(4*10-4) = 1.739,58*0,0004 = 0,69T TOTAL=(1739,58*1,2*93,6)/1000 = 195,39M <sup>3</sup> XKM								

  
 Admário Q. da Silva Neto  
 Engenheiro Civil  
 CREA 29769/DIPE

4.2.3	95995 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	86,98	996,24	1.263,73	86.652,95	109.919,24	-	-	-	0,00%
		TOTAL=1739,58*0,05 = 86,98M <sup>3</sup>										
4.2.4	95303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA	M3XKM	8.141,33	0,94	1,19	7.652,85	9.688,18	-	-	-	0,00%
		USINA DE ASFALTO MAIS PRÓXIMA = GARANHUNS										
		DIATANCIA/TEMPO = JAQUEIRA/GARANHUNS = 1h e 30min = 93,60KM										
		ÁREA = 1.739,58M <sup>2</sup>										
		ESPESURADA DA CAMADA DE ROLAMENTO = 5CM										
		CONCRETO BETUMINOSO=3.842,95*0,05 = 86,98M <sup>3</sup>										
		TOTAL=86,98*93,6 = 8.141,33 M <sup>3</sup> XKM										
4.3	73916/002 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	PLACA INDICATIVA DE RUA	UND	2,00	106,02	134,49	212,04	268,98	-	-	-	0,00%
4.3.1	5213444 - SICRO DNIT-07/2019 - DESONERADA	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	6,00	144,78	183,65	868,68	1.101,90	-	-	-	0,00%
		TOTAL = 2 UND					3.076,88	3.903,10				
4.4	5213444 - SICRO DNIT-07/2019 - DESONERADA	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	UND	6,00	144,78	183,65	868,68	1.101,90	-	-	-	0,00%
4.4.1	5213444 - SICRO DNIT-07/2019 - DESONERADA	FORNECIMENTO E IMPLANTÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I e S	UND	2,00	139,50	176,96	279,00	353,92	-	-	-	0,00%
4.4.2	5213440 - SICRO DNIT-07/2019 - DESONERADA	TOTAL PLACAS R1 = 6 UNIDADES	UND	6,00	144,78	183,65	868,68	1.101,90	-	-	-	0,00%
4.4.3	5216111 - SICRO DNIT-07/2019 - DESONERADA	FORNECIMENTO E IMPLANTÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 x 8 CM	UND	8,00	110,84	140,60	886,72	1.124,80	-	-	-	0,00%
4.4.4	72947 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	TOTAL=6 SUPORTE PLACAS R1 + 2 SUPORTE PLACAS R-19 = 8 UND	M2	76,71	13,59	17,24	1.042,48	1.322,48	-	-	-	0,00%
		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO										
		FAIXA CENTRAL AMARELA=255,71*0,1 = 25,57M <sup>2</sup>										
		FAIXAS LATERAIS NA COR BRANCA=255,71*0,12 = 51,14M <sup>2</sup>										
		TOTAL=25,57+51,14 = 76,71M <sup>2</sup>										
5	78472 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	RUA TENENTE MANOEL LINS - JAQUEIRA - PERNAMBUCO	M2	657,53	0,27	0,34	177,53	223,56	47.030,33	223,56	47.030,33	95,55%
5.1	78472 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	657,53	0,27	0,34	177,53	223,56	47.030,33	223,56	47.030,33	100,00%
		TOTAL=657,53*0,05 = 32,87M <sup>3</sup>										
5.2	96402 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 657,53M <sup>2</sup>	M2	657,53	1,82	2,31	36.904,54	46.806,77	46.806,77	1.518,89	1.518,89	100,00%
5.2.1	96402 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	REVESTIMENTO ASFÁLTICO	M2	657,53	1,82	2,31	1.196,70	1.518,89	657,53	657,53	1.518,89	100,00%
		EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C- AF_11/2019										
5.2.2	95303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 657,53M <sup>2</sup>	M3XKM	73,85	0,94	1,19	69,41	87,88	73,85	87,88	87,88	100,00%
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA										
		USINA DE ASFALTO MAIS PRÓXIMA = GARANHUNS										
		DIATANCIA/TEMPO = JAQUEIRA/GARANHUNS = 1h e 30min = 93,60KM										
		ÁREA = 657,53M <sup>2</sup>										
		QUANT=ÁREA*(4*10-4) = 657,53*0,0004 = 0,26T										
		TOTAL=(657,53*1,2*93,6)/1000 = 73,85M <sup>3</sup> XKM										
5.2.3	95995 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	32,87	996,24	1.263,73	32.746,40	41.538,81	32,87	41.538,81	41.538,81	100,00%
5.2.4	95303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	TOTAL=657,53*0,05 = 32,87M <sup>3</sup>	M3XKM	3.076,63	0,94	1,19	2.862,03	3.661,19	3.076,63	3.661,19	3.661,19	100,00%
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA										
		USINA DE ASFALTO MAIS PRÓXIMA = GARANHUNS										
		DIATANCIA/TEMPO = JAQUEIRA/GARANHUNS = 1h e 30min = 93,60KM										
		ÁREA = 657,53M <sup>2</sup>										
		ESPESURADA DA CAMADA DE ROLAMENTO = 5CM										
		CONCRETO BETUMINOSO=657,53*0,05 = 32,87M <sup>3</sup>										
		TOTAL=32,87*93,6 = 3.076,63 M <sup>3</sup> XKM										
5.3		PLACA INDICATIVA DE RUA					212,04	268,98				0,00%

  
 Edilberto Q. da Silva Neto  
 Engenheiro Civil  
 CREA-29759-D/PE

5.3.1	73916/002 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00	106,02	134,49	212,04	268,98	-	-	0,00%
5.4		<b>TOTAL = 2 UND</b>									
5.4.1	5213444- SICRO DNIT- 07/2019 - DESONERADA	SINALIZAÇÃO VIÁRIA FORNECIMENTO E IMPLANTÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I e S	UND	2,00	144,78	183,65	289,56	367,30	-	-	0,00%
5.4.2	5213440- SICRO DNIT- 07/2019 - DESONERADA	FORNECIMENTO E IMPLANTÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60m - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UND	2,00	139,50	176,96	279,00	353,92	-	-	0,00%
5.4.3	5216111- SICRO DNIT- 07/2019 - DESONERADA	<b>TOTAL PLACAS R19 = 2 UNIDADES</b> FORNECIMENTO E IMPLANTÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 x 8 CM	UND	4,00	110,84	140,60	443,36	562,40	-	-	0,00%
5.4.4	72947 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	<b>TOTAL=2 SUPORTE PLACAS R1 + 2 SUPORTE PLACAS R-19 = 4 UND</b> SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	36,99	13,59	17,24	502,69	637,71	-	-	0,00%
6		<b>FAIXA CENTRAL AMARELA=123,31*0,1 = 12,33M<sup>2</sup></b>									
6.1		<b>FAIXAS LATERAIS NA COR BRANCA=123,31*0,1*2 = 24,66M<sup>2</sup></b>									
6.1.1	76472- SINAPI 11/2019 - DESONERADA	<b>TOTAL=12,33+24,66 = 36,99M<sup>2</sup></b> RUA DIONISIO PEREIRA DA COSTA - Jaqueira - PERNAMBUCO SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	1.257,27	0,27	0,34	339,46	427,47	73.095,95	92.706,45	0,00%
6.2		<b>CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 1.257,27M<sup>2</sup></b>									
6.2.1	96402- SINAPI 11/2019 - DESONERADA	REVESTIMENTO ASFALTICO EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.257,27	1,82	2,31	2.288,23	2.904,29	70.575,26	89.511,99	0,00%
6.2.2	96303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	<b>CONFORME MEMORIA DE CALCULO ANEXA = 1.257,27M<sup>2</sup></b> TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA	M3XKM	141,21	0,94	1,19	132,73	168,04	-	-	0,00%
6.2.3	95995 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	USINA DE ASFALTO MAIS PROXIMA = GARANHUNS DIATANCIA/TEMPO = JAQUEIRA/GARANHUNS = 1h e 30min = 93,60KM AREA = 1,257,27M <sup>2</sup> QUANT=AREA/(4*10-4) = 1,257,27*0,0004 = 0,50T TOTAL=(1257,27*1,2+93,6/1000 = 141,21M <sup>3</sup> XKM	M3	62,86	996,24	1.263,73	62.623,64	79.438,07	-	-	0,00%
6.2.4	96303 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3XKM	5.883,69	0,94	1,19	5.530,66	7.001,59	-	-	0,00%
6.3		<b>TOTAL=1257,27*0,05 = 62,86M<sup>3</sup></b>									
6.3.1	73916/002 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIM ENTAÇÃO URBANA	UND	2,00	106,02	134,49	212,04	268,98	-	-	0,00%
6.4		<b>TOTAL = 2 UND</b>									
6.4.1	5213444- SICRO DNIT- 07/2019 - DESONERADA	SINALIZAÇÃO VIÁRIA FORNECIMENTO E IMPLANTÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I e S	UND	2,00	144,78	183,65	289,56	367,30	1.969,19	2.498,01	0,00%
6.4.2	5213440- SICRO DNIT- 07/2019 - DESONERADA	<b>TOTAL PLACAS R1=2 UNIDADES</b> FORNECIMENTO E IMPLANTÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60m - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UND	2,00	139,50	176,96	279,00	353,92	-	-	0,00%
6.4.3	5216111- SICRO DNIT- 07/2019 - DESONERADA	<b>TOTAL PLACAS R19 = 2 UNIDADES</b> FORNECIMENTO E IMPLANTÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 x 8 CM	UND	4,00	110,84	140,60	443,36	562,40	-	-	0,00%
		<b>TOTAL=2 SUPORTE PLACAS R1 + 2 SUPORTE PLACAS R-19 = 4 UND</b>									

Adalberto Q. da Silva Neto  
Engenheiro Civil  
CREA 29759/D/PE

6.4.4	72947 - SINAPI 11/2019 - DESONERADA	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	70,44	13,59	17,24	957,27	1.214,39	-	-	0,00%			
		FAIXA CENTRAL AMARELA=234,78*0,1 = 23,48M²												
		FAIXAS LATERAIS NA COR BRANCA=234,78*0,1*2 = 46,96M²												
		TOTAL=23,48+46,96 = 70,44M²												
<b>TOTAL GERAL</b>										<b>598.525,60</b>	<b>759.101,31</b>	<b>48.398,53</b>	<b>48.398,53</b>	<b>6,38%</b>

ESTA **MEDICÃO N.º01** TOTALIZA A IMPORTÂNCIA DE **R\$ 48.398,53 (QUARENTA E OITO MIL, TREZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS)**

**ADALBERTO QUEIROZ DA SILVA NETO**  
**ENGENHEIRO CIVIL - CREA 29.759 D/PE**  
**ART/CREA FISCALIZAÇÃO N.º PE 20200522384**

TOTAL  
 REPASSE  
 TOTAL

R\$  
 R\$  
 R\$

759.101,31  
 717.205,00  
 41.896,31

100,00%  
 94,48%  
 5,52%

  
**Adalberto Q. da Silva Neto**  
**Engenheiro Civil**  
**CREA 29759 D/PE**