



BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

INÍCIO DA OBRA:		18/04/2024	MUNICÍPIO/UF:		SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	CONTRATADA:		H&S CONSTRUTORA EIRELI	ADITIVO DE VALOR:							
TERMINO PREVISTO:		18/04/2025	PROPOSTA/REQUISIÇÃO:		CONCORRÊNCIA: 015/2023	CONTRATO:		CONCORRÊNCIA: 015/2023	ADITIVO DE SUPRESSÃO:							
PRazo DE EXECUÇÃO:		365 DIAS	GESTOR / AÇÃO:		SECRETARIA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	PROCESSO:		Nº 011/2024	VALOR DO CONTRATO ADITADO		R\$					
DATA DE EMISSÃO:		29/07/2024	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS URBANAS E RUAIS (OBRAS PARA BUAÇOS), EM PARALELELOS GRANITICOS, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.			VALOR DO CONTRATO:		R\$	% ACUMULADO		28,13%					
PERÍODO:		03/07/2024	LOURENÇO DA MATA/PE.			MEDIDA NO PERÍODO:		R\$	% DESTRE BIM		8,12%					
SINAPI 10/2023 (COM DESCONECÇÃO) E COMPROVADORES DE CUSTOS			ENDEREÇO: SAO LOURENÇO DA MATA-PE <td></td> <th colspan="2">QUANTITATIVO</th> <td></td> <th colspan="2">FÍSICO</th> <td></td>			QUANTITATIVO			FÍSICO							
EMPENHAMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Rescapeamento, Pavimentação e Praças) <td></td> <th colspan="2">UNID.</th> <td></td> <th colspan="2">PREVISTO</th> <td></td> <th colspan="2">SALDO</th> <td></td>			UNID.			PREVISTO			SALDO							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES													
1.1	SINAPI 10/2023	001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CAVA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA AF_03/2022_P5	M2	R\$ 366,04	6,00	-	-	6,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 2.196,24	R\$	R\$	R\$ 2.196,24
1.2	COTAÇÃO	001	ALUGUEL DE IMÓVEL PARA DEPOSITO E/OU ALIAMENTO	MES	R\$ 530,32	12,00	1,00	4,00	8,00	8,00%	33,00%	66,00%	R\$ 6.363,84	R\$ 580,32	R\$ 2.112,28	R\$ 4.242,56
1.3	SINAPI 10/2023	97636	DEMOIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVETAMENTO.	M2	R\$ 26,37	850,00	-	103,25	746,75	0,00%	12,00%	87,00%	R\$ 22.414,50	R\$	R\$ 2.272,70	R\$ 19.691,79
1.4	COMPOSIÇÃO	117	DEMOIÇÃO DE CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVETAMENTO.	M3	R\$ 109,43	40,00	0,10	0,10	39,90	0,00%	0,00%	99,00%	R\$ 4.377,20	R\$ 10,94	R\$ 10,94	R\$ 4.366,25
1.5	COMPOSIÇÃO	042	DEMOIÇÃO DE PAVIMENTO PARALELO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVETAMENTO	M2	R\$ 21,04	9.000,00	249,07	1.651,82	7.338,18	2,00%	16,00%	83,00%	R\$ 189.360,00	R\$ 5.240,43	R\$ 30.756,69	R\$ 158.603,30
1.6	COMPOSIÇÃO	048	DEMOIÇÃO DE MEO-FIO GRANITICO OU PRE-MOLDAO	M	R\$ 10,50	850,00	18,00	408,20	441,80	2,00%	48,00%	51,00%	R\$ 8.925,00	R\$ 189,00	R\$ 4.286,10	R\$ 6.638,90
1.7	COMPOSIÇÃO	002	REBAIXAMENTO DE PISDA, DÍSGUA, INCLUNDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACÃO E REATERRO.	UN	R\$ 109,86	65,00	7,00	7,00	58,00	10,00%	10,00%	89,00%	R\$ 7.140,90	R\$ 789,02	R\$ 769,02	R\$ 6.371,88
2.0			MOVIMENTO DE TERRA													
2.1	SINAPI 10/2023	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	M3	R\$ 94,13	540,00	60,10	203,70	336,30	11,00%	37,00%	62,00%	R\$ 50.830,20	R\$ 5.657,21	R\$ 19.174,28	R\$ 31.655,91
2.2	SINAPI 10/2023	00004729	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDORA, SEM FRETE)	M3	R\$ 111,31	1.620,00	65,79	1.434,95	185,05	4,00%	88,00%	11,00%	R\$ 180.322,20	R\$ 7.232,08	R\$ 159.724,28	R\$ 20.597,91
2.3	SINAPI 10/2023	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SUDO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_05/2016	M3	R\$ 89,65	600,00	485,08	512,55	87,45	80,00%	85,00%	14,00%	R\$ 53.790,00	R\$ 43.487,42	R\$ 45.950,10	R\$ 7.839,89
2.4	SINAPI 10/2023	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_05/2016	M3	R\$ 136,29	500,00	61,37	61,37	438,63	12,00%	12,00%	87,00%	R\$ 68.145,00	R\$ 8.364,11	R\$ 8.364,11	R\$ 59.780,88
2.5	SINAPI 10/2023	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PA CARREGADORA (CARGA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	R\$ 10,52	823,12	157,35	592,61	230,51	19,00%	71,00%	28,00%	R\$ 8.659,22	R\$ 1.655,32	R\$ 6.234,25	R\$ 2.424,96
2.6	SINAPI 10/2023	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA, EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	R\$ 3,20	53.538,75	5.028,51	55.852,67	2.313,92	9,00%	104,00%	-4,00%	R\$ 171.324,00	R\$ 16.091,23	R\$ 178.728,54	R\$ 7.404,54
3.0			DRENAEM													
3.1	SINAPI 10/2023	97902	CAVA ENTERRADA HIBRÍDICA, RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,80x0,80 M PARA REDE DE ESGOTO, AF_12/2020	UN	R\$ 608,50	80,00	4,00	18,00	62,00	5,00%	22,00%	77,00%	R\$ 48.680,00	R\$ 2.434,00	R\$ 10.953,00	R\$ 37.727,00
3.2	SINAPI 10/2023	97951	CAVA PARA BOCA DE LODO COMBINADA COM GREIJA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,30X1,2 M, AF_11/2020	UN	R\$ 3.000,12	40,00	-	2,00	38,00	0,00%	5,00%	95,00%	R\$ 120.004,80	R\$	R\$ 6.000,24	R\$ 114.004,56
3.3	SINAPI 10/2023	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRETAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	R\$ 44,03	1.000,00	165,00	306,60	694,00	16,00%	30,00%	69,00%	R\$ 44.030,00	R\$ 7.264,95	R\$ 13.473,18	R\$ 30.556,82
3.4	SINAPI 10/2023	104166	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA FUVAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	M	R\$ 39,49	600,00	53,00	103,00	497,00	8,00%	17,00%	82,00%	R\$ 56.094,00	R\$ 4.954,97	R\$ 9.629,47	R\$ 46.464,53
3.5	SINAPI 10/2023	104487	COMPOSIÇÃO PARALELA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERRA (CASA EM EMPENHAMENTO), FCC=25 MPa, AF_11/2022	M3	R\$ 3.127,64	60,00	4,55	20,02	39,98	7,00%	33,00%	66,00%	R\$ 187.658,40	R\$ 14.230,76	R\$ 62.615,35	R\$ 125.043,04
3.6	SINAPI 10/2023	95567	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASENTAMENTO, AF_12/2015	M	R\$ 164,82	200,00	-	-	200,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 32.964,00	R\$	R\$	R\$ 32.964,00
3.7	SINAPI 10/2023	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASENTAMENTO, AF_12/2015	M	R\$ 173,43	60,00	1,00	45,00	15,00	1,00%	75,00%	25,00%	R\$ 10.405,80	R\$ 173,43	R\$ 7.804,35	R\$ 2.601,45
3.8	COMPOSIÇÃO	53	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADA EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASENTAMENTO	M	R\$ 246,11	100,00	-	-	100,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 24.611,00	R\$	R\$	R\$ 24.611,00

Responsável Técnico Pela Fiscalização
Djalson Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil CREA-PE: 182250063-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Munitz
Matrícula: 478163

Responsável Técnico
SINAPI-PE Nº 10625418-2
Empresária Contratada



BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	
<p>INÍCIO DA OBRA: 18/04/2024</p> <p>TERMINO PREVISTO: 18/04/2025</p> <p>PAZO DE EXECUÇÃO: 365 DIAS</p> <p>DATA DE EMISSÃO: 29/07/2024</p> <p>PERÍODO: 03/07/2024 - 29/07/2024</p> <p>SINAPI 10/2023 (COM DESONERACÃO) E COMPROMISSOS DE CUSTOS</p>																	
MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE				CONTRATADA: HPS CONSTRUTORA EIRELI		CONCURRENCIA: 015/2023		ADITIVO DE VALOR: VALOR DO CONTRATO ADITADO		%		%		%		%	
PROPOSTA / AÇÃO: SECRETARIA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA				MODALIDADE: M2		Nº 011/2024		R\$ 3.836.610,18		%		R\$ 8,2%		%		%	
GESTÃO / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS				CONTRATO: Nº 035/2023		R\$ 3.836.610,18		R\$ 3.836.610,18		%		R\$ 28,13%		%		%	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS URBANAS E RUAIS (OBRAS DE REPARO DE BARRIOS), EM PARALELEPÍEDOS GRANÍFICOS, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				PROCESSO: Nº 035/2023		R\$ 3.836.610,18		R\$ 3.836.610,18		%		R\$ 8,2%		%		%	
ENDEREGO: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE				VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.836.610,18		R\$ 3.836.610,18		R\$ 3.836.610,18		%		R\$ 8,2%		%		%	
EXPERIÊNCIA: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Rescapeamento, Pavimentação e Praças)				MÉDIO DO PERÍODO: R\$ 3.836.610,18		R\$ 3.836.610,18		R\$ 3.836.610,18		%		R\$ 8,2%		%		%	
<p>QUANTITATIVO</p>																	
					21,75%												
<p>FÍSICO</p>																	
					% ACUMULADO												
					% ACUMULADO												
					% DESTRE BI												
<p>FINANCEIRO</p>																	
					% ADITADO												
					% SUPRIMIDO												
					% TOTAL												
4.0	COMPOSIÇÃO	93	ALVENARIA DE TIPO CERÂMICO FURADO (9x13x19)cm COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2	M2	R\$ 136,94	400,00	13,05	123,54	276,46	3,00%	30,00%	69,00%	R\$ 54.776,00	R\$ 1.787,06	R\$ 16.971,56	R\$ 37.858,43	
4.1	COMPOSIÇÃO	87/878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE FERREIRO. ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF=10/2022	M2	R\$ 5,40	400,00	26,10	414,25	14,25	6,00%	103,00%	-3,00%	R\$ 2.160,00	R\$ 140,94	R\$ 2.236,95	R\$ 76,95	
4.2	COMPOSIÇÃO	87/530	MASSA ÚNICA, PARA REVESTIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUAMENTE EM FASES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS. AF=06/2014	M2	R\$ 51,38	400,00	26,10	235,37	164,63	6,00%	58,00%	41,00%	R\$ 20.552,00	R\$ 1.341,01	R\$ 12.093,31	R\$ 8.458,68	
4.3	COMPOSIÇÃO	94/990	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF=08/2022	M3	R\$ 900,15	300,00	52,56	75,00	225,00	17,00%	25,00%	75,00%	R\$ 270.045,00	R\$ 47.311,88	R\$ 67.511,25	R\$ 202.533,75	
4.4	COMPOSIÇÃO	94/974	CONCRETO MAIOR PARA LUSTRO. TRAÇÃO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF=05/2021	M3	R\$ 575,14	300,00	10,33	11,31	288,69	3,00%	3,00%	96,00%	R\$ 172.542,00	R\$ 6.056,22	R\$ 6.504,83	R\$ 166.037,16	
4.5	COMPOSIÇÃO	103/800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MAIO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF=08/2022	M3	R\$ 582,72	450,00	55,55	59,42	390,58	12,00%	13,00%	86,00%	R\$ 262.224,00	R\$ 32.370,09	R\$ 34.635,22	R\$ 227.588,77	
4.6	COMPOSIÇÃO	102/274	DRENO BARBACA, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF=07/2021	UN	R\$ 35,70	80,00	-	-	80,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 2.856,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.856,00	
<p>REPOSICÕES DE PAVIMENTO</p>																	
5.0	COMPOSIÇÃO	101/852	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF=12/2020	M2	R\$ 92,57	9.000,00	329,47	1.726,64	7.273,36	3,00%	19,00%	80,00%	R\$ 833.130,00	R\$ 30.499,03	R\$ 159.835,06	R\$ 673.294,93	
5.1	COMPOSIÇÃO	94/273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TREGHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES: 100X10X20X20 CM (COMPRIIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF=06/20216	M	R\$ 68,96	500,00	438,00	803,00	303,00	87,00%	160,00%	-60,00%	R\$ 34.480,00	R\$ 30.204,48	R\$ 55.374,88	R\$ 20.894,88	
5.2	COMPOSIÇÃO	94/277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TREGHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES: 80X80X8X25 CM (COMPRIIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF=06/2016	M	R\$ 54,66	400,00	-	32,40	367,60	0,00%	8,00%	91,00%	R\$ 21.864,00	R\$ -	R\$ 1.770,98	R\$ 20.093,01	
5.3	COMPOSIÇÃO	101/69	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF=05/2020	M2	R\$ 102,53	1.800,00	37,31	420,56	1.379,44	2,00%	23,00%	76,00%	R\$ 184.554,00	R\$ 3.825,39	R\$ 43.120,01	R\$ 141.433,98	
5.4	COMPOSIÇÃO	18.02.168	REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA OU CONCRETO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇÃO 1:3. (EXCLUSO O MEIO-FIO)	M	R\$ 17,44	850,00	18,00	38,20	511,80	2,00%	39,00%	60,00%	R\$ 14.824,00	R\$ 313,92	R\$ 5.898,20	R\$ 8.925,79	

Responsável Técnico/Pela Fiscalização
Djalson Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil CREA-PE: 182250063-0

Secretário de Infraestrutura
Tarciso Cruz Muniz
Matrícula: 478163

Miguel K. da Silva Neto
Eng. Civil
RPP nº 11025418-2
Responsável Técnico
Empresa Contratada

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

INÍCIO DA OBRA:	18/04/2024	MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	CONTRATADA:	HPS CONSTRUTORA EIRELI	ADITIVO DE VALOR:		% ADITIVO	0,00%								
TÉRMINO PREVISTO:	18/04/2025	PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA: 015/2023	ADITIVO DE SUPRESSÃO:		% SUPRIMIDO	0,00%								
PRAZO DE EXECUÇÃO:	365 DIAS	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	CONTRATO:	Nº 011/2024	VALOR DO CONTRATO ADITADO	R\$ 3.856.610,18	% TOTAL	0,00%								
DATA DE EMISSÃO:	29/07/2024	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA FINS DE EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO DE VIAS PAVIMENTADAS URBANAS E RURAIS (OPERAÇÃO TAPA BURACO), EM PARALELELOS GRANÍTICOS, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	PROCESSO:	Nº 035/2023	% ACUMULADO	28,13%										
PERÍODO:	09/07/2024 - 29/07/2024	ENGENHEIRO SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	VALOR DO CONTRATO:	R\$	% DISTE B.M.	8,12%										
SINAPI 10/2023 (COM DESONERAÇÃO) E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		EMPREENHIMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recuperação, Pavimentação e Praças)	MÉDIO NO PERÍODO:	R\$												
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO
6.0			DIVERSOS													
6.1	SINAPI 10/2023	5880	RETOSSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARGA DEBARRA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CACAMBA CARGEG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETOR CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.370 KG, PROFUNDIDADE ESCANVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP BUENO, A/ 09/2014	CHP	R\$ 173,08	750,00	72,00	126,00	622,00	9,00%	17,00%	82,00%	R\$ 129.810,00	R\$ 12.461,76	R\$ 22.154,24	R\$ 107.655,76
6.2	COMPOSIÇÃO	18.02.169	CAMINHÃO FORD F-4000 OU EQUIV C/ CARROCERIA MADEIRA, FIXA - CAP CARGA ATE 5,0T (INCL MANUT/OPERACAO) (MES)	MES	R\$ 17.050,32	12,00	0,60	2,20	9,80	4,00%	18,00%	81,00%	R\$ 204.603,84	R\$ 10.230,19	R\$ 37.510,70	R\$ 167.093,13
7.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
7.1	SINAPI 10/2023	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 124,51	768,00	66,50	146,50	621,50	8,00%	19,00%	80,00%	R\$ 95.623,68	R\$ 8.279,91	R\$ 18.240,71	R\$ 77.382,96
7.2	SINAPI 10/2023	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	R\$ 7.468,48	12,00	1,00	2,80	9,20	8,00%	23,00%	76,00%	R\$ 89.621,76	R\$ 7.468,48	R\$ 20.911,74	R\$ 68.710,01
TOTAL DA MEDIÇÃO																
trezentos e onze mil, quinhentos e oitenta reais e sessenta e cinco centavos																
TOTAL GERAL																
						R\$ 3.856.610,18	R\$ 311.580,55	R\$ 1.079.202,28	R\$ 2.757.406,90							

Djalison Pereira de Oliveira
Responsável Técnico pela Fiscalização
Djalison Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil CREA-PE: 182250063-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz
Matrícula: 478163

Miguel F. da Silva Neto
Eng. Civil
CREA-PE Nº 180625418-2
Responsável ou Responsável Técnico
Empresa Contratada