



ESTADO DE PERNAMBUCO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

BOLETIM DE MEDIÇÃO		VALOR DO CONTRATO:	R\$	147.497,47
OBRA: REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA JAIR GALINDO, NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ - PE				
CONTRATO Nº: 062/2024		SALDO ANTERIOR: 114.124,73		
CONTRATADA: KRM CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ: 11.188.168/0001-99		VALOR DESTA MEDIÇÃO: R\$ 114.124,73		
BM N: 02	PERÍODO: 21/10/2024 a 20/11/2024	SALDO ATUAL: R\$ -		

ITEM	Código	Banco	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR DO CONTRATO: 147.497,47					DESENV. FÍSICO			DESENV. FINANCEIRO			Perc. Fis. / Fin. (%)	
				Ud.	Quant.	Preço Sem BDI	Preço Com BDI	Preço Total (R\$)	Acum. Med. Anterior	Realiz. no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.	Acum. Med. Anterior	Realizado no Mês de Refer.	Acum. até esta Med.		
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					14.702,29	469,79	-	469,79	14.702,29	-	14.702,29	100	
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022_P5	M²	6,00	462,54	561,69	3.370,14	6,00	-	6,00	3.370,14	R\$ -	R\$ 3.370,14	100	
1.2	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M²	323,45	22,35	27,16	8.784,90	323,45	-	323,45	8.784,90	R\$ -	R\$ 8.784,90	100	
1.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3)	M³	129,34	9,13	11,09	1.434,38	129,34	-	129,34	1.434,38	R\$ -	R\$ 1.434,38	100	
1.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M³	11,00	83,27	101,17	1.112,87	11,00	-	11,00	1.112,87	R\$ -	R\$ 1.112,87	100	
<b>2.0</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					28.325,76	14,00	643,55	657,55	2.190,86	-	26.134,90	28.325,76	100
2.1	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M²	-	79,22	96,25	-	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!	
2.2	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M²	-	81,46	98,97	-	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!	
2.3	89464	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14,0 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF 10/2022	M²	14,00	128,80	156,49	2.190,86	14,00	-	14,00	2.190,86	R\$ -	R\$ 2.190,86	100	
2.4	38597	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, INCLUIDO CONCRETO	M	54,85	R\$ 6,35	7,72	423,44	-	54,85	54,85	-	R\$ 423,44	R\$ 423,44	100	
2.5	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 6,0 CM, PREPARO MECÂNICO DE ARGAMASSA. AF 09/2020	M²	294,35	R\$ 52,39	63,65	18.735,37	-	294,35	294,35	-	R\$ 18.735,37	R\$ 18.735,37	100	
2.6	ADAPTADO O SINAPI 97097 (12/2024)	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO	M²	294,35	R\$ 19,51	23,70	6.976,09	-	294,35	294,35	-	R\$ 6.976,09	R\$ 6.976,09	100	
<b>3.0</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>					14.962,59	-	166,70	166,70	-	14.962,59	14.962,59	100	
3.1	87244	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM, ALINHADAS A BRUNO). AF 02/2022	M²	-	233,29	283,45	-	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	#DIV/0!	
3.2	ADAPTADO O ORSE 11369 (04/2023)	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI-3, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC - II, REJUNTADA, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M²	68,35	128,80	103,75	7.091,31	-	68,35	68,35	-	R\$ 7.091,31	R\$ 7.091,31	100	
3.3	87554	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL APLICADO MANUALMENTE EM FACES EXTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10 MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M²	68,35	128,80	23,95	1.636,98	-	68,35	68,35	-	R\$ 1.636,98	R\$ 1.636,98	100	
3.4	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO EM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF 02/2023_P5	M²	15,00	128,80	171,76	2.576,40	-	15,00	15,00	-	R\$ 2.576,40	R\$ 2.576,40	100	
3.5	DERPR 863000	SINAPI	CALÇADA EM LAJOTA CONCRETO 45X45X45CM	M²	15,00	128,80	243,86	3.657,90	-	15,00	15,00	-	R\$ 3.657,90	R\$ 3.657,90	100	
<b>4.4</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					14.751,42	-	523,00	523,00	-	14.751,42	14.751,42	100	
4.1	101901	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	162,92	197,95	197,95	-	1,00	1,00	-	R\$ 197,95	R\$ 197,95	100	
4.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	4,00	125,44	152,41	609,64	-	4,00	4,00	-	R\$ 609,64	R\$ 609,64	100	
4.3	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	62,00	14,29	17,36	1.076,32	-	62,00	62,00	-	R\$ 1.076,32	R\$ 1.076,32	100	
4.4	CO27	PRÓPRIO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALAÇÃO SUBTERRÂNEA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	42,00	9,98	12,13	509,46	-	42,00	42,00	-	R\$ 509,46	R\$ 509,46	100	
4.5	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	170,00	4,61	5,60	952,00	-	170,00	170,00	-	R\$ 952,00	R\$ 952,00	100	
4.6	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	218,00	3,43	4,17	909,06	-	218,00	218,00	-	R\$ 909,06	R\$ 909,06	100	
4.7	100619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	5,00	613,90	745,89	3.729,45	-	5,00	5,00	-	R\$ 3.729,45	R\$ 3.729,45	100	
4.8	101656	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	10,00	470,77	571,99	5.719,90	-	10,00	10,00	-	R\$ 5.719,90	R\$ 5.719,90	100	
4.9	0000013	PRÓPRIO	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	11,00	78,39	95,24	1.047,64	-	11,00	11,00	-	R\$ 1.047,64	R\$ 1.047,64	100	
<b>5.5</b>			<b>URBANIZAÇÃO E PISAGISMO</b>					15.418,25	2,00	122,85	124,85	1.336,74	-	14.081,51	15.418,25	100
5.1	CP20	PRÓPRIO	BANCO EM CONCRETO SEM ENCÓSTO, COM CANTOS ARREDONDADOS,, 0,45x0,45x1,30M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	550,10	668,37	2.005,11	2,00	1,00	3,00	1.336,74	R\$ 668,37	R\$ 2.005,11	100	
5.2	CO26	PRÓPRIO	BANCO DE MADEIRA COM ESTRUTURA DE FERRO - L=1,60M (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	UN	6,00	510,00	619,65	3.717,90	-	6,00	6,00	-	R\$ 3.717,90	R\$ 3.717,90	100	
5.3	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINHA EIBROSTÁTICA. SOBRE SOLO. AF 11/2021	UN	1,00	1.285,15	1.561,46	1.561,46	-	1,00	1,00	-	R\$ 1.561,46	R\$ 1.561,46	100	
5.4	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 07/2024	UN	12,00	111,97	136,04	1.632,48	-	12,00	12,00	-	R\$ 1.632,48	R\$ 1.632,48	100	
5.5	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF 07/2024	UN	48,00	72,63	88,25	4.236,00	-	48,00	48,00	-	R\$ 4.236,00	R\$ 4.236,00	100	
5.6	101972	SINAPI	CHARIM SOBRE MUROS NÃO LINEARES, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:3. AF 11/2020	M	54,85	33,90	41,30	2.265,30	-	54,85	54,85	-	R\$ 2.265,30	R\$ 2.265,30	100	

<b>6.0</b>			<b>PERGOLADO</b>						<b>29.382,44</b>	<b>256,00</b>	<b>34,50</b>	<b>290,50</b>		<b>15.142,85</b>	<b>14.239,59</b>	<b>29.382,44</b>	<b>100</b>
6.1	ORSE 11115	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEÇAS DE EUCALPTO TRATADO, D=13 A 16CM.	M	82,00	68,73	83,51	6.847,82	79,00	3,00	82,00	6.597,29	R\$	250,53	R\$	6.847,82	100
6.2	ORSE 11114	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEÇAS DE EUCALPTO TRATADO, D=7 A 10CM.	M	190,50	39,74	48,28	9.197,34	177,00	13,50	190,50	8.545,56	R\$	651,78	R\$	9.197,34	100
6.3	ADAPTADO CPO5 (09/2023) 6.3	PRÓPRIO	CHAPA EM POLICARBONATO COMPACTA FUMÊ, E= 6MM	M²	18,00	609,84	740,96	13.337,28	-	18,00	18,00	-	R\$	13.337,28	R\$	13.337,28	100
<b>7.0</b>			<b>QUIOSQUE</b>					<b>28.730,92</b>	<b>-</b>	<b>48,40</b>	<b>48,40</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>28.730,92</b>	<b>28.730,92</b>	<b>100</b>	
<b>7.1</b>			<b>ESTRUTURA METALICA</b>					<b>27.567,31</b>	<b>-</b>	<b>461,72</b>	<b>461,72</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>27.567,31</b>	<b>27.567,31</b>	<b>100</b>	
7.1.1	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 33 CM, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,00	39,74	87,58	613,06	-	7,00	7,00	-	R\$	613,06	R\$	613,06	100
7.1.2	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADO DE ATÉ DUAS ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOARCÚSTICA, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	48,40	39,74	72,73	3.520,13	-	48,40	48,40	-	R\$	3.520,13	R\$	3.520,13	100
7.1.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 5 MM, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	48,40	39,74	113,35	5.486,14	-	48,40	48,40	-	R\$	5.486,14	R\$	5.486,14	100
7.1.4	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA EM OBRA	M²	96,40	39,74	9,21	887,84	-	96,40	96,40	-	R\$	887,84	R\$	887,84	100
7.1.5	100720	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE FERREIL METÁLICO ( POR DEFÉU)	M²	96,40	39,74	11,15	1.074,86	-	96,40	96,40	-	R\$	1.074,86	R\$	1.074,86	100
7.1.6	100753	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 POR DEFÉU)	M²	96,40	39,74	22,19	2.139,11	-	96,40	96,40	-	R\$	2.139,11	R\$	2.139,11	100
7.1.7	ADAPTADO SBC 121580 03/2023	PRÓPRIO	PAINEL ALUM.COMP.(ACM)E=3MM 2CHPS PINT. NUCLEO POLIETILENO	M²	20,32	39,74	519,70	10.560,30	-	20,32	20,32	-	R\$	10.560,30	R\$	10.560,30	100
7.1.8	96486	SINAPI	FÓRRO EM REGUAS DE PVC LISO, EM AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAIS DE FIXAÇÃO AF-08/2023	M²	48,40	3,47	67,89	3.285,87	-	48,40	48,40	-	R\$	3.285,87	R\$	3.285,87	100
<b>7.2</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>461,67</b>	<b>-</b>	<b>3,00</b>	<b>3,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>461,67</b>	<b>461,67</b>	<b>100</b>	
7.2.1	ADAPTADO O SBC 060002	PRÓPRIO	REVISÃO DE ELÉTRICA	UND	3,00	111,97	153,89	461,67	-	3,00	3,00	-	R\$	461,67	R\$	461,67	100
<b>7.3</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>701,94</b>	<b>-</b>	<b>2,44</b>	<b>2,44</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>701,94</b>	<b>701,94</b>	<b>100</b>	
7.3.1	ADAPTADO O SBC 052006 (12/2024)	PRÓPRIO	REVISÃO INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIO	UND	1,44	111,97	205,65	296,13	-	1,44	1,44	-	R\$	296,13	R\$	296,13	100
7.3.2	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00	111,97	405,81	405,81	-	1,00	1,00	-	R\$	405,81	R\$	405,81	100
<b>8,00</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>1.223,80</b>	<b>-</b>	<b>290,00</b>	<b>290,00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.223,80</b>	<b>1.223,80</b>	<b>100</b>	
8.1	CO4	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	290,00	111,97	4,22	1.223,80	-	290,00	290,00	-	R\$	1.223,80	R\$	1.223,80	100

VALOR TOTAL DO CONTRATO=> 147.497,47 33.372,74 114.124,73 147.497,47 100%

IMPORTA O VALOR DESTA MEDIÇÃO EM => 114.124,73

KRM CONSTRUÇÃO LTDA  
CNPJ: 11.188.168/0001-99

KRM CONSTRUÇÃO LTDA  
José Wender Jolvino da Silva  
Eng. Civil - CREA 051435186-1  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

Pref. Municipal de Santa Cruz - PE  
Francisco Tavares Pereira  
Sec. de obras e Serviços Urbanos

Pref. Municipal de Santa Cruz - PE  
Ednaldo Roza de Magalhães  
Eng. Civil - CREA 1819956899/PE  
FISCAL DA OBRA