



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENADORIA DE OBRAS**

# **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BARRIO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAIBA.**  
 BARRIO: **VELAME**  
 CIDADE: **CAMPINA GRANDE-PB**

BM - número: **03** | BM - Período de referência da medição: **De 22/02/2024 até 02/05/2024** | BM - data: **02/05/24** | Nº do Contrato: **Tomada de Preços Nº 007/2023** | Empresa Contratada: **AN PROJETOIS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA** | CNPJ: **27.106.131/0001-04**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRESTIJO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)									
			UNID.	QTDES.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MEIO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MEIO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESEJO (%)						
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>																			
1.1	DEB PD	Propo ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	mês	4,00	25.047,34	141.200,53	93.799,35	2,39	0,70	3,09	102.064,14	56.725,43	17.895,62	119.849,76	84,99%				
1.2	ORSE	PLACA INDICATIVA EM FOLHESTREO DE 4000 C/ APLICAÇÃO DE ACESSO VERDE FOTOLINKERRENTE, ADESIVO DE RECORTE PRETO P/ OS TEXTOS, FIXAÇÃO EM DURA-FACE INSTALADO	m²		1697,17														
1.3	SIAPPI	TAPALME COM TELHA METALICA AF 05/2018	m²	270,00	102,39	27.842,60	27.842,60	2,70	0,00	270,00	27.842,60	27.842,60	27.842,60	27.842,60	100,00%				
1.4	SIAPPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CANADA VEGETAL, VERTICAÇÃO E PROTEÇÃO DE ARVORES DIÁMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M, COM TRATOR DE ESTERROS AF 05/2018	m²	1214,35	0,34	412,87	1214,35	1214,35	1,21	0,00	1214,35	412,88	412,88	412,88	100,00%				
1.5	20/01	AGETOP CIVIL LOCALIZAÇÃO DE OBRA, EXECUÇÃO DE GARANTO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUIDO PINTURA AFACE INTERNA DO BPAO ISOM, EPIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	1214,35	5,39	6.545,34	1214,35	1214,35	1,21	0,00	1214,35	6.545,35	6.545,35	6.545,35	100,00%				
1.6	46/4	ORSE LOCALIZAÇÃO DE CONTAINER - ALUMINARIADO SEM BANHEIRO - 5,00 X 2,40M - REV 02.02/2022	m³	5,00	622,49	3.112,45	4,00	1,00	5,00	2.485,95	622,49	3.112,45	3.112,45	3.112,45	100,00%				
1.7	46/7	ORSE LOCALIZAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 X 2,40M - REV 02.02/2022	m³	5,00	1244,98	4.250,00	4,00	1,00	5,00	3.400,00	850,00	4.250,00	4.250,00	4.250,00	100,00%				
1.8	-	ORSE ALUGUEL DE CASA EM SUBSTITUIÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DO ITEM 17 (CONTAINER-ESCRITÓRIO COM BANHEIRO)	m³	5,00	148,48	1.431,34	148,48	1,00	1,00	148,48	1.431,35	1.431,35	1.431,35	1.431,35	100,00%				
1.10	43/7	ORSE ESCAVAÇÃO DE VAIA PROJ - 1,90 A 3,20M, MATERIAL DE 1ª CATEGORIA C/ ESCAVADORA HIDRÁULICA	m³	53,00	3,92	207,78	53,00	53,00	53,00	207,78	207,78	207,78	207,78	207,78	100,00%				
1.11	10/899	SIAPPI FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE AÇO AF 02/2022, PS	m²	8,00	330,43	2.643,44	8,00	8,00	8,00	2.643,44	2.643,44	2.643,44	2.643,44	2.643,44	100,00%				
1.12	20	ORSE DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRE-FABRICADOS DE CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO	m²	53,00	11,90	614,80	53,00	53,00	53,00	614,80	614,80	614,80	614,80	614,80	100,00%				
1.13	10/790	SIAPPI PARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF 05/2023	m²	6,11	90,11	550,57	6,11	6,11	6,11	550,58	550,58	550,58	550,58	550,58	100,00%				
<b>TERRAPLENAGEM</b>																			
2.1	10/577	SIAPPI REGULANZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO AF 11/2018	m²		1,12	2.213,35					1.375,03	837,32	2.213,35		100,00%				
2.2	970/3	SIAPPI COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE BANDEI, PRISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A FERREISSO AF 09/2021	m²	698,22	3,17	2.213,35	434,08	264,14	698,22	1.378,03	837,32	2.213,35			100,00%				
<b>PRISO</b>						<b>89.421,61</b>				<b>59.835,60</b>	<b>35.595,40</b>	<b>89.421,00</b>		<b>100,00%</b>					

MSc. Robson Ferreira de Lima  
 Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho  
 Mat. 12304 CREA-PB nº 150100539-3

Raimundo Antonio J. Carvalho  
 RN-160.104.517/4  
 Coordenador de Obras  
 SECOP/PMCG

Engenheiro Civil  
 Mat. 12304 CREA-PB nº 150100539-3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BAIRRO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAIBA.**  
 BAIRRO: **VELAME**  
 CIDADE: **CAMPINA GRANDE-PB**

<b>BM - número</b>	<b>BM - Período de referência da medição</b>	<b>BM - data</b>	<b>Nº do Contrato</b>	<b>Empresa Contratada</b>	<b>CNPJ</b>
03	De 22/02/2024 até 02/05/2024	02/05/24	Tomada de Preços Nº 007/2023	AN PROJETER, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	27.106.131/0001-04

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				
			UNID.	QTD.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIA DO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIA DO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)
3.1	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLADA, MERVURADA C/ABO, Q/ABZ MALHA 15X15CM FERRO 4,2MM (1,48 KG/M), PAINEL 2,40X8,3M TELÇOM OU SIMILAR	m²	645,22	28.30	18.258,72	381,09	284,14	645,22	10.784,52	7.475,20	18.258,72	100,00%
3.2	SINAPI	CONCRETAGEM DE RÓDNER, PISO DE CONCRETO, C/AL. E SCORE SOLU, FOX 30 MPa	m²	64,52	550,97	35.549,69	46,78	17,75	64,52	25.772,15	9.777,54	35.549,69	100,00%
3.3	ORSE	LANÇAMENTO, ADESIAMENTO E ACABAMENTO AF 09/2021	m²	645,22	35,67	23.015,00	381,08	284,14	645,22	13.593,07	9.421,82	23.014,89	100,00%
3.4	ORSE	PISO TÁXIL, DIRECIONAL, S/OU ALÉRIA, DE CONCRETO, C/ABRILHO, POSICIONANTES VISUAIS, DIMENSÕES ESPECIAIS, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA A.C.M. RELEVADO, EXCLUSIVAMENTE NEGURIZADO DE BASE	m²	73,87	114,39	8.449,99	22,63	51,24	73,87	2.588,38	5.861,62	8.449,86	100,00%
3.5	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSIVO EM PISO INSTALADO, COM BLOCO RE-FABRILAR, COR NATURAL, DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM AF 10/2022	m²	81,49	81,49	6.619,41	81,49	81,49	81,49	6.619,41	6.619,41	6.619,41	100,00%
3.6	CONSTRUÇÃO	CORTE DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SERRA DE DISCO DANFANTADO PARA PISOS	m	120,00	19,07	2.286,40	120,00	120,00	120,00	2.286,40	2.286,40	2.286,40	100,00%
3.7	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO AF 04/2022	m²	646,22	2,88	1.858,23	381,08	284,14	646,22	1.097,51	780,72	1.858,23	100,00%
<b>4</b>			<b>BANCOS</b>			<b>13.816,32</b>							
4.1	ORSE	BANCO DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TUBOS, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCRUSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMAS	m	63,20	202,79	12.816,32	57,32	57,32	63,20	14.623,92	11.623,92	12.816,32	90,73%
<b>5</b>			<b>PLATFORLIND</b>			<b>7.127,31</b>							
5.1	ORSE	BRINQUEDO - BALANÇO DUPLA, MODELO MIT, DA LÍNDIA BRINQUEDOS INTELIGENTES OU SIMILAR	un	1,00	208,75	208,75	1,00	1,00	208,75	208,75	208,75	100,00%	
5.2	SETOP	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCORREGADOR MÉDIO METÁLICO PARA PARQUE INFANTIL, FRASCO COM CONCRETO TÃO ESTRUTURAL PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FOX 15 MPa, INCLUSIVE ESCAVACÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CARGA) (EM CARGA)	un	1,00	1.180,35	1.180,35	1,00	1,00	1.180,35	1.180,35	1.180,35	100,00%	
5.3	ORSE	GANÇONIA COM 3 PRANCHAS EM AÇO INDUSTRIAL OU MADEIRA (SERGIOPARK OU SIMILAR)	un	1,00	3.916,21	3.916,21	1,00	1,00	3.916,21	3.916,21	3.916,21	100,00%	
<b>6</b>			<b>MÉDIO</b>			<b>22.816,07</b>							
6.1	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GALVA (MÉDIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X150X100 CALÇAMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (JUSO VÍDEO) AF 04/2016	m	412,62	48,85	20.187,74	309,90	309,90	412,62	15.169,61	15.169,61	20.187,74	75,11%

MSc. **Rafael Ferreira de Lima**  
 Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho  
 Matr. 12304 CREA-PB nº 150100539-3

**Raimundo Antonio S. Carvalho**  
 RN-160.104.517/14  
 Coordenador de Obras  
 SECOR/PMA6

**Adolfo Pereira de Araújo**  
 Engenheiro Civil  
 CREA - PB nº 150100539-3





**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BARRIO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAIBA.**  
 BAIRRO: **VELAME**  
 CIDADE: **CAMPINA GRANDE-PB**

BM - número: **03** | BM - Período de referência da medição: **De 22/02/2024 até 02/05/2024** | BM - data: **02/05/24** | Nº do Contrato: **Tomada de Preços Nº 007/2023** | Empresa Contratada: **AN PROJETO, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA** | CNPJ: **27.106.131/0001-04**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				
			UNID.	QTD.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESVIO (%)
8.2.8.3	141	QD CA - 80 Ø 42 A 9MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDACOES - R1	kg	46,90	13,15	1.120,57	36,34	-10,44	85,80	1.266,85	-137,28	1.120,57	100,00%
8.2.8.4	B1	FORMA PLANA PARA FUNDACOES EM TÁBUAS DE PINHO, OS USOS IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMALSAO ASFALTICA, 2 DEMOS AF 1002018	m²	34,13	68,63	2.056,68	34,13		34,13	2.056,68		2.056,68	100,00%
8.2.8.5	98957	IMPENDEBILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMALSAO ASFALTICA, 2 DEMOS AF 1002018	m²	44,63	48,21	2.151,70	44,63		44,63	2.151,71		2.151,71	100,00%
<b>ESTRUTURA</b>													
8.3.1	9899	<b>PILAR (15X20)CM</b> CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPa, LANCADO E ACABADO	m³	2,47	598,64	8.143,33	2,47		2,47	8.143,64		8.143,64	100,00%
8.3.1.2	140	QD CA - 50 Ø 6,3 A 12MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDACOES - R1	kg	120,60	14,11	1.701,67	120,60		120,60	1.701,67		1.701,67	100,00%
8.3.1.3	141	QD CA - 80 Ø 42 A 9MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDACOES - R1	kg	45,60	13,15	598,64	45,60		45,60	598,64		598,64	100,00%
8.3.1.4	114	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS EM TÁBUAS DE PINHO, OS USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m²	48,68	67,63	4.363,39	48,68		48,68	4.363,39		4.363,39	100,00%
<b>VEGAS (15X25)CM</b>													
8.3.2.1	9899	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPa, LANCADO E ACABADO	m³	2,15	598,64	13.608,20	2,15		2,15	13.608,22		13.608,22	100,00%
8.3.2.2	140	QD CA - 50 Ø 6,3 A 12MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDACOES - R1	kg	125,80	14,11	1.775,03	125,80		125,80	1.775,04		1.775,04	100,00%
8.3.2.3	141	QD CA - 80 Ø 42 A 9MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDACOES - R1	kg	53,00	13,15	696,95	53,00		53,00	696,95		696,95	100,00%
8.3.2.4	114	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS EM TÁBUAS DE PINHO, OS USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m²	28,67	67,63	2.517,91	28,67		28,67	2.517,91		2.517,91	100,00%
8.3.3	101984	LAJE PREMOLDADA UNIDIRECIONAL, BARRADA, PARA FORNO, ENCHIMENTO EM CERMAMICA, VIBRADA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = 16,50, AF 1102016	m²	39,07	158,91	6.209,25	39,07		39,07	6.209,25		6.209,25	100,00%
8.3.4	93184	VERGA PRE-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 15,00 M DE VÃO, AF 002016	M	33,66									
8.3.5	93182	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF 002016	M	5,20	45,46	236,38	5,20		5,20	236,38		236,38	100,00%
8.3.6	93184	CONTAVERGIA PRE-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPIMENTO, AF 002016	M	19,80	44,55	886,54	19,80		19,80	886,55		886,55	100,00%
<b>1.3 - ELEVAÇÃO</b>					<b>23.231,55</b>				<b>23.231,56</b>		<b>23.231,56</b>	<b>100,00%</b>	

MSc. **Robson Pereira de Lima**  
 Engenheiro Civil e de Seg. de Trabalho  
 Matr. 12304 CREA-PB nº 160100530-3

**Raimundo Antonio S. Garvalho**  
 RN-160.104.517/4  
 Coordenador de Obras  
 SEC/GRUPMCG

**Rafael Felipe de Castro**  
 Engenheiro Civil  
 Matr. 12304 CREA-PB nº 160100530-3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BAIRRO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAIBA.**  
 BAIRRO: **VELAME**  
 CIDADE: **CAMPINA GRANDE-PB**

<b>BM - número</b>	<b>BM - Período de referência da medição</b>	<b>BM - data</b>	<b>Nº do Contrato</b>	<b>Empresa Contratada</b>	<b>CNPJ</b>
03	De 22/02/2024 até 02/05/2024	02/05/24	Tomada de Preços Nº 007/2023	AN PROJETOIS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	27.106.131/0001-04

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRESTO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			
			UNID.	QTD.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIA NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIA NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
<b>REVESTIMENTOS PAREDES</b>												
8.1	42770	SINAPI	m²	331,25	4,16	1.378,01	331,25	331,25	1.378,01	1.378,01	1.378,01	100,00%
CHAFISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLUZA DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONIEIRA 40L, AF_10/2022												
8.2	3312	ORSE	m²	32,49	13,78	447,71	32,49	32,49	447,71	447,71	447,71	100,00%
CHAFISCO EM TETO, F-5M, COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 CIMENTO / AREIA - REVISADA 08/2015												
8.3	87549	SINAPI	m²	105,17	89,45	9.407,19	105,17	105,17	9.407,19	9.407,19	9.407,19	100,00%
EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40L, APLICADO MANUAISMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁGUA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014												
8.4	12354	ORSE	m²	29,40	29,40	29,40	29,40	29,40	29,40	29,40	29,40	100,00%
REBOCO INTERNO DE PAREDE ESPESURA 0,90CM COM ARGAMASSA 1:2 CAL E AREIA												
8.5	3315	ORSE	m²	32,49	24,00	1.234,62	32,49	32,49	1.234,62	1.234,62	1.234,62	100,00%
REBOCO OU EMBOÇO INTERNO, DE TETO, COM ARGAMASSA TRAÇO T6 - 1:2:10 CIMENTO / CAL / AREIA, ESPESURA 1,5 CM												
8.6	9774	ORSE	m²	105,17	89,45	9.407,19	105,17	105,17	9.407,19	9.407,19	9.407,19	100,00%
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM ELIZABETH, LINHA LUX VERDE CLARO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-11, RELEVANTE EPDM EXCLUSIVAMENTE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 02												
8.8	3316	ORSE	m²	331,25	36,73	12.166,92	331,25	331,25	12.166,92	12.166,92	12.166,92	100,00%
REBOCO OU EMBOÇO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 CIMENTO / CAL / AREIA, ESPESURA 2,5 CM												
8.9	14442	SENAPR	m²	190,74	92,19	17.581,95	190,74	190,74	17.581,95	17.581,95	17.581,95	100,00%
CERÂMICA ESMALTADA C/ AÇO, PRE-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA P- PAREDE												
<b>COBERTA</b>												
8.1	14201	SINAPI	m²	77,07	39,15	3.017,29	77,07	77,07	3.017,29	3.017,29	3.017,29	100,00%
TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPACOM, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2018												
8.2	32319	SINAPI	m²	75,91	64,64	4.906,56	75,91	75,91	4.904,24	4.904,24	4.904,24	99,86%
TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABEÇOS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2015												

Msc. Roberto Ferreira de Lima  
 Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho  
 Matr. 113304 CREA-PB nº 1.60100539-3

Raimundo Antonio S. Calvalim  
 RM-160.104.517/4  
 Coordenador de Obras  
 SPT/01/2023

Adolfo Ferreira de Castro  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA - PB 20100103-3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BAIRRO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAÍBA.**  
 BAIRRO: **VELAME**  
 CIDADE: **CAMPINA GRANDE-PB**

BM - número	03	BM - Período de referência da medição	De 22/02/2024 até 02/05/2024	BM - data	02/05/24	Nº do Contrato	Tomada de Preços Nº 007/2023	Empresa Contratada	AN PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	CNPJ	27.106.131/0001-04
-------------	----	---------------------------------------	------------------------------	-----------	----------	----------------	------------------------------	--------------------	--	------	--------------------

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PRESTO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	DESEMP (%)		
			UNID.	QTD.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ANTE PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ANTE PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO					
8.6.3	448	ORSE FORRO DE PVC EM REGUA DE 10 OU 20 CM APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA TELAÇÃO PERIS EM PVC MARCA ARAFORÇOS OU SIMILAR, INSTALADO - REV 06.10/2021	m²		68,69											
8.6.4	1023	ORSE IMPERMEABILIZAÇÃO - APLICAÇÃO DE 1 DEMAO DE PRIMER PARA COLAGEM DE MANTA ASFALTICA EXCLUSIVE MANTA ASFALTICA	m²		20,78											
8.6.5	1029	ORSE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA ALUMINIZADA SEM ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIESTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMAO DE PRIMER	m²		11,39											
8.6.6	CO37	SEINFRA BARRA E BICA EM TELA COCINA	m		16,25											
8.6.7	304	ORSE RUPDO DE CONCRETO ARMAADO ESCALONADA L=3,00M E H=8,00M	m		11,80											
8.6.8	COMP 01	SECCOS PLANTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMAGOS DE VERNIZ POLIURETANO SOBRE MADEIRA - R1	m²		40,04											
8.6.9	1192	ORSE TABEIRA DE MADEIRA TEL. 1ª QUALIDADE, 2,5X10,00M PARA BARRA DE TELHAÇÃO - REV 01.12/2021	m		35,80											
8.8.10	394	ORSE IMPLANTAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE 01 DEMAO DE ANCO CILINDRICO OU SIMILAR	m²		75,87											
8.8.11	COMP 02	SECCOS TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELA DE ENCADE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	m²		39,00											
<b>8.7 ESCUADRIAS</b>																
8.7.1	100701	SNAPFI FORTA DE FERRO, DE ABARR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM QUARNÇÕES AF 02/01/19	m²		11,34											
8.7.2	12710	ORSE FORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEA CAVA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 22	m²		14,50											
8.7.3	12710	ORSE FORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEA CAVA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 22	m²		349,26											
8.7.4	12710	ORSE FORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEA CAVA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 22	m²		349,26											
8.7.5	94569	SNAPFI JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATERNE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FOMDECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	m²		0,98											
<b>8.8 PISO</b>																
8.8.1	11448	ORSE CONTAÇÃO MANUAL COM COMPACTADORA A FERRESSAO SARRINHO, A 85% DO PN	m²		7,61											
8.8.2	94982	SNAPFI CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,15, EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA/VEDMA BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L AF 05/2021	m³		2,03											
8.8.3	7655	ORSE REGULAGEM DE BASE PARA REVIST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO 1:4	m²		0,87											
						<b>14.499,68</b>										
						<b>8.032,80</b>										
						<b>5.100,41</b>										
						<b>13.133,21</b>										
						<b>8.032,80</b>										
						<b>3.697,82</b>										
						<b>3.697,82</b>										
						<b>1.402,59</b>										
						<b>1.402,59</b>										
						<b>1.946,71</b>										
						<b>185,24</b>										
						<b>2,03</b>										
						<b>1128,53</b>										
						<b>980,19</b>										
						<b>0,87</b>										
						<b>880,20</b>										

Msc. **Robson Ferreira de Lima**  
 Engenheiro Civil de Seg do Trabalho  
 Matr. 12304 CREA-PB nº 160100539-3

**Raimundo Antonio S. Carvalho**  
 RM 166.104.517-4  
 Coordenador de Obras  
 SÉCOP/BPM/CG

**Robson Felipe B. Carneiro**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA - PB



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BAIRRO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAIBA.**  
 BAIRRO: **VELAME**  
 CIDADE: **CAMPINA GRANDE-PB**

BM - número: **03**      BM - Período de referência da medição: **De 22/02/2024 até 02/05/2024**      BM - data: **02/05/24**      N° do Contrato: **Tomada de Preços Nº 0077/2023**      Empresa Contratada: **AN PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**      CNPJ: **27.106.131/0001-04**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			ACUMULADO DESVIO (%)	
			UNID.	QTD'S.	PREÇO UNIF.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIO NO PERÍODO		ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
8.8.4	87247	SINAPI	m²		84,00								
8.8.5	8131	ORSE	m²		89,20								
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMAIADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 AF_202023_PE PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM COMPAJ. COR CINZA, JUNTAS SEM POLIMENTO INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULANDIÇÃO APLICADO -R1													
<b>1.8</b>													
<b>PINTURA</b>													
8.9.1	8746	ORSE	m²	57,40	45,44	2.810,55							
8.9.2	89466	SINAPI	m²	29,09	10,85	309,80	29,09	29,09	309,81	309,81	309,81	100,00%	
8.9.3	10839	SINAPI	m²	29,09	9,14	265,88	29,09	29,09	265,88	265,88	265,88	100,00%	
8.9.4	2311	ORSE	m²	114,13	27,22	3.106,53		43,75	43,75	1.190,96	1.190,96	38,34%	
PINTURA PARA INTERIORES SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMAO DE LIXADO, SELADOS ACRILICO, 02 DEMAOS DE MASSA ACRILICA E 02 DEMAOS DE TINTA ACRILICA CONVENCIONAL - REV 01 EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMAOS, LIXAMENTO MANUAL AF_042023 PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMAOS AF_042023 PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMAO DE TINTA A BASE DE ZARCO E 02 DEMAOS DE TINTA ESMAIATE													
<b>8.10</b>													
<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS</b>													
8.10.1	1230	ORSE	un	14,00	127,77	1.788,78	14,00	14,00	1.788,78	1.788,78	1.788,78	100,00%	
8.10.2	4679	ORSE	un	8,00	89,93	671,44	8,00	8,00	671,44	671,44	671,44	100,00%	
8.10.3	4678	ORSE	un	2,00	131,98	263,96	2,00	2,00	263,98	263,98	263,98	100,00%	
8.10.4	5942	ORSE	un	2,00	183,30	366,60	2,00	2,00	366,80	366,80	366,80	100,00%	
8.10.5	4683	ORSE	pl	2,00	120,82	241,64	2,00	2,00	241,84	241,84	241,84	100,00%	
8.10.6	11096	ORSE	un	2,00	480,84	961,68	2,00	2,00	961,88	961,88	961,88	100,00%	
8.10.7	4290	ORSE	un	4,00	38,08	152,32	4,00	4,00	152,32	152,32	152,32	100,00%	
8.10.8	4429	ORSE	un	4,00	150,56	642,64	4,00	4,00	642,84	642,84	642,84	100,00%	
8.10.9	4863	ORSE	un	6,00	873,05	4.038,30	6,00	6,00	4.038,30	4.038,30	4.038,30	100,00%	
8.10.10	97341	SINAPI	UN	2,00	172,88	345,82	2,00	2,00	345,92	345,92	345,92	100,00%	
8.10.11	96875	SINAPI	UN	2,00	145,96	291,82	2,00	2,00	291,92	291,92	291,92	100,00%	
PONTO DE AGUA FRIA EMBUTIDO, QUATERNAL, PVC RIGIDO SOLDAVEL Ø25MM PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL DE Ø 40 MM LIXAVATORES, MOTOBOIAS, RALOS SIMONADOS, ETC... PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL DE Ø 50 MM (PARA DE COZINHA, MÔDULOS DE LAVAR, ETC...) PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL DE Ø75 MM PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITARIO) CANA DE CONDUTORA EM ALUMINIA DE TUDOS MOTOBOIAS ESP. = Ø 100L, DIA. INT. = Ø 02 X 0,30 X 0,85MM CABA SIRENADA EM PVC 100X100X300MM, ACABAMENTO BRANCO, CORGELHA E PORTA GRELHA CABA DE INSPEÇÃO Ø 30 X 2,30 X 0,40M CABA DE INSPEÇÃO Ø 60 X 2,60 X 0,60M KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE AGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EMPVC DN 25 (Ø) PARA 1 MENOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO INCLUSIVE HIDROMETRO AF_112016 HIDROMETRO DN 25 (Ø), 50 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_112016													
						<b>13.684,23</b>			<b>13.684,23</b>		<b>13.684,23</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>1.788,78</b>			<b>1.788,78</b>		<b>1.788,78</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>671,44</b>			<b>671,44</b>		<b>671,44</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>263,96</b>			<b>263,98</b>		<b>263,98</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>366,60</b>			<b>366,80</b>		<b>366,80</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>241,64</b>			<b>241,84</b>		<b>241,84</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>961,68</b>			<b>961,88</b>		<b>961,88</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>152,32</b>			<b>152,32</b>		<b>152,32</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>642,64</b>			<b>642,84</b>		<b>642,84</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>4.038,30</b>			<b>4.038,30</b>		<b>4.038,30</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>345,82</b>			<b>345,92</b>		<b>345,92</b>	<b>100,00%</b>	
						<b>291,82</b>			<b>291,92</b>		<b>291,92</b>	<b>100,00%</b>	

MSc. **Rodson Ferreira de Lima**  
 Engenheiro Civil e de Seg do Trabalho  
 N.º 12304 CREA-PB nº 1621005339-3

**Raimundo Antonio S. Garvalho**  
 RN-161/204.517/4  
 Coordenador de Obras  
 SECOP/PMCG

**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**  
 CALA-TO





**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BAIRRO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAIIBA.

BAIRRO: VELAME  
 CIDADE: CAMPINA GRANDE-PB

BM - número	03	BM - data	02/05/24	Nº do Contrato	Tomada de Preços Nº 007/2023	Empresa Contratada	AN PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	CNPJ	27.106.131/0001-04
-------------	----	-----------	----------	----------------	------------------------------	--------------------	--	------	--------------------

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)					
			UNID.	QTD'S.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MÉDIO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ PERÍODO ANTERIOR	MÉDIO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO		
8.10.12	10289	CAIXA D'ÁGUA EM POLETILENO, 200 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 0822021	UN		1297,34									
8.10.13	10292	CAIXA D'ÁGUA EM POLETILENO, 500 LITROS (INCLUI TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 0822021	UN	2,00	634,88	1.269,76	2,00	1.269,76	2,00	1.269,76	1.269,76	100,00%		
8.10.14	11551	CAIXA DE ESPUMAS EM ALUMÍNIO, 40X20X20CM - 800L	UN	2,00	200,15	400,30	2,00	400,30	2,00	400,30	400,30	100,00%		
8.10.15	1052	TUBO PVC RÍGIDO CANAL BARRAQUIN, SÉRIE NORMAL, PRESSÃO PRECAL. D = 150MM	m	57,08	39,40	2.248,95	57,08	2.248,95	57,08	2.248,95	2.248,95	100,00%		
<b>8.11</b>		<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>6.379,84</b>		<b>4.590,68</b>		<b>1.190,56</b>	<b>5.781,38</b>	<b>84,03%</b>		
8.11.1	9688	VASO SANITÁRIO SIFONADO, COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 012220	UN	2,00	498,80	997,60	2,00	997,60	2,00	997,60	997,60	100,00%		
8.11.2	10049	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 012220	UN	2,00	41,75	83,50	2,00	83,50	2,00	83,50	83,50	100,00%		
8.11.3	203	FAIXETA DE LOUÇA, DECA 40X40, 16 X 15CM OU SIMILAR	un	2,00	83,59	127,18	2,00	127,18	2,00	127,18	127,18	100,00%		
8.11.4	1314	BARRA DE APOIO RETA, FIXA, EM AÇO INOX L-304, D=14", JACOMAL OU SIMILAR	un	6,00	177,22	1.063,32	6,00	1.063,32	6,00	1.063,32	1.063,32	100,00%		
8.11.5	86904	LAVATORIO LOUÇA BRANCA, SUSPENSÃO, 28,5 X 38CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 012220	UN	2,00	148,78	298,58								
8.11.6	2105	PK DE CORDOIA COM SAUCUDA EM AÇO ROXO, 08M 1,90X0,80, COM 01 CAIXA, SIFÃO CROMADO, VALVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, CONDENSADORA E ASSESTADA.	un	2,00	1.188,71	2.379,42	2,00	2.379,42	2,00	2.379,42	2.379,42	100,00%		
8.11.7	3902	TORNEIRA CROMADA PARA LAVATORIO, DECA 11700 (DECANTATO) OU SIMILAR	un	2,00	399,54	799,08								
8.11.8	86986	REGISTRO DE GAVETA BRUNO, LATAO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CAMOULA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 082221	UN	6,00	84,66	507,96	6,00	507,96	6,00	507,96	507,96	100,00%		
8.11.9	86930	TANQUE DE MANEIORE SINTÉTICO SUSPENSÃO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUI SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 012220	und	2,00	281,40	562,20	2,00	562,20	2,00	562,20	562,20	100,00%		
<b>8.12</b>		<b>CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				<b>1.868,53</b>		<b>1.868,50</b>		<b>-209,08</b>	<b>1.757,51</b>	<b>89,37%</b>		
8.12.1	94238	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 85 CM, INCLUI TRANSPORTANTE VERTICAL AF 072019	M	6,48	84,31	546,52	6,48	546,52	4,00	546,52	307,25	61,73%		
8.12.2	86528	JATEI HO 80 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JATEIA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF 062202	UN	2,00	37,08	74,16	2,00	74,16	2,00	74,16	74,16	100,00%		
8.12.3	8977	TUBO PVC RÍGIDO SOLIDVEL, SÉRIE REFORÇADA, PRESSÃO E ÁGUAS PLUVIAIS, D=100MM	m		54,80									
8.12.4	11335	CAIXA DE ESPUMA, 0,60 X 0,60 X 0,60M	un	2,00	873,05	1.346,10	2,00	1.346,10	2,00	1.346,10	1.346,10	100,00%		
<b>8.13</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>7.643,76</b>		<b>6.197,20</b>		<b>1.452,56</b>	<b>7.643,76</b>	<b>100,00%</b>		

Msc. Robinson Ferreira de Lima  
 Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho  
 Matr. 12304 CREA-PB nº 160100539-3

Raimundo Antonio S. Carvalho  
 RN-161104.517/4  
 Coordenador de Obras  
 SCD/BR/MCG

Edson Roberto de Souza  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA - PB 12304/000115153 - 3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BAIRRO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAÍBA.**  
 BAIRRO: **VELAME**  
 CIDADE: **CAMPINA GRANDE-PB**

BM - número: **03**      BM - Período de referência da medição: **De 22/02/2024 até 02/05/2024**      BM - data: **02/05/24**      N° do Contrato: **Tomada de Preços Nº 007/2023**      Empresa Contratada: **AN PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**      CNPJ: **27.106.131/0001-04**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CÓDIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)		
			UNID.	QTD.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	MÉDIO NO PERÍODO
8.13.1	841	ORSE	un	12,00	248,57	2.982,84	12,00	12,00	2.982,84	2.982,84	100,00%
8.13.2	3088	ORSE	PI		272,71						
8.13.3	101877	SINAPI	UN	2,00	86,52	131,04	2,00	2,00	131,04	131,04	100,00%
8.13.4	12801	ORSE	un		123,50						
8.13.5	10266	ORSE	un		20,76						
8.13.5	317	ORSE	un	2,00	290,56	581,32	2,00	2,00	581,32	581,32	100,00%
8.13.7	9163	ORSE	un	2,00	260,94	521,88	2,00	2,00	521,88	521,88	100,00%
8.13.5	3288	ORSE	un	12,00	208,00	2.498,00	12,00	12,00	2.498,00	2.498,00	100,00%
8.13.9	13178	ORSE	un	4,00	1.01,88	407,52	4,00	4,00	407,52	407,52	100,00%
8.13.10	13151	ORSE	un	4,00	56,86	227,84	4,00	4,00	227,84	227,84	100,00%
8.13.11	12882	ORSE	un	4,00	74,73	298,92	4,00	4,00	298,92	298,92	100,00%
<b>DIVERSOS</b>					<b>4.038,90</b>			<b>4.038,90</b>		<b>4.038,90</b>	<b>84,85%</b>
8.14.1	10188	ORSE	m²	9,03	446,39	4.030,80	9,03	-1,37	4.030,80	-610,34	84,85%
8.14.2	9137	SINAPI	m²		3,62						
<b>DIVERSOS</b>					<b>34.429,80</b>			<b>34.429,80</b>		<b>17.633,40</b>	<b>70,29%</b>
8.1	10307	SINAPI	UN	3,00	1309,92	3.928,76					
8.2	8001	ORSE	un		5005,02						
8.3	3242	ORSE	un		190,08						
8.4	4631	ORSE	un		237,74						
8.5	3249	ORSE	un		465,89						

MSc. **Robson Ferreira de Lima**  
 Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho  
 Matr. 12304 CREA-PB nº 160160539-3

**Raimundo Antônio S. Araújo**  
 RM-160/004.517-4  
 Coordenador de Obras  
 SCS OBRAS  
 SCS OBRAS

**Robson Ferreira de Lima**  
 Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho  
 Matr. 12304 CREA-PB nº 160160539-3



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE**  
**SECRETARIA DE OBRAS**  
**COORDENAÇÃO DE OBRAS**

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA PARA IMPLANTAR E URBANIZAR UMA NOVA PRAÇA NO BAIRRO PALMEIRA IMPERIAL, CAMPINA GRANDE NA PARAÍBA.  
 BAIRRO: VELAME  
 CIDADE: CAMPINA GRANDE-PB

BM - número	03	BM - Período de referência da medição	De 22/02/2024 até 02/05/2024	BM - data	02/05/24	Nº do Contrato	Tomada de Preços Nº 007/2023	Empresa Contratada	AN PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	CNPJ	27.106.131/0001-04
-------------	----	---------------------------------------	------------------------------	-----------	----------	----------------	------------------------------	--------------------	--	------	--------------------

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03 (FÍSICO - FINANCEIRO)**

ITEM	CODIGOS FONTE DE PREÇOS	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PREVISTO NO ORÇAMENTO REMANEJADO			EXECUTADO FÍSICO (QUANTITATIVOS)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			DESMO (%)
			UNID.	QTD.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	PERÍODO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO ANTERIOR	PERÍODO NO PERÍODO	
9.5	240	ORSE LIMPEZA GERAL	m²	1214,95	2,57	3.120,87						
9.7	12910	ORSE POSTE DECORATIVO 2 PETALAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO COM 30MM INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 50W	unf	4,00	2968,73	11.466,82	4,00	4,00	11.466,92	11.466,82	100,00%	
9.8	8613	ORSE CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (LATURA + 0,92 MM), COM BARRAS VERTICAIS A CADA 2,00M (1,50%), BARRA HORIZONTAL, INTERMEDIÁRIA (1,147) E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR (1,147)	m	47,80	286,98	12.732,86	23,90	23,90	6.366,48	6.366,48	100,00%	
9.9	7725	ORSE REPOZIÇÃO DE PINTURA LATEX (RESERVAZÃO E LIXAMENTO E EQUIPAMENTOS)	m²	213,24	6,87	1.464,95						
9.10	10942	ORSE PINTURA LATEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAS, AF. 04/2023	m²	213,24	8,04	1.714,44						
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>502.692,13</b>						
<b>TOTAL GERAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>399.204,86</b>						
<b>TOTAL GERAL BOLETIM DE MEDIÇÃO (BM-03)</b>						<b>502.692,13</b>						
<b>VALOR REFERENTE A 3ª MEDIÇÃO (BM-032) :</b>						<b>87.642,19</b>						
<b>VALOR REFERENTE A 3ª MEDIÇÃO (BM-032) :</b>						<b>87.642,19</b>						
<b>VALOR REFERENTE A 3ª MEDIÇÃO (BM-032) :</b>						<b>87.642,19</b>						

Local e data \_\_\_\_\_  
 Assinatura SECOR \_\_\_\_\_  
 Msc. Robson Ferreira de Lima  
 Engenheiro Civil e de Seg. do Trabalho  
 Matr. 12304-RELA-PB nº 160100539-3  
 Matr. 12304-Fiscal da obra - SECOR

*Robson Ferreira de Lima*  
 Engenheiro Civil  
 CREA - PB - 222222222-3

Raimundo Antonio S. Carvalho  
 RN 160.104.517/4  
 Coordenador de Obras  
 SGOB/PMCG