



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATÓRIO: 118/2023										ORDEM DE SERVIÇO: 007/2024				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 10/10/2024			
TOMADA DE PREÇOS: 01/8/2023										PRAZO DE EXECUÇÃO: 210DIAS				ELABORADO EM: 28/10/2024			
CONTRATO N.º: 002/2024										PRAZO DE VIGÊNCIA: 360DIAS				11/08/2024 a 18/10/2024			
VALOR DO CONTRATO: R\$ 987.054,48										PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 182DIAS				R\$ 164.349,59			
P.º 2.º ADITIVO DE VALOR: R\$ -										PRAZO EXEC. RESTANTE: 18 DIAS				R\$ 511.190,54			
ADITIVO DE EXECUÇÃO: 80										PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 204DIAS				R\$ 91,27%			
ADITIVO DE VIGÊNCIA:										PRAZO VIG. RESTANTE: 152 DIAS							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Puntilha Contratada			QUANTIDADE		FINANCEIRO		SALDO		%			
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ACUM.	ANTER.	ACUM.	Quant.	V. Total				
1			CANTEIRO DE OBRAS				124.128,19							86,00%			
1.1	COMP. AJUSTADA 01.03.0700 COMPESA		FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASENTAMENTO DE BLOCO DE CUBRA PARA CONSTRUÇÃO DE CUBA DE AÇO GALVANIZADO N.º 2, MONTADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA CONFORME PADRÃO FORNECIDO PELA FAVI	m²	6,00	345,95	2.075,70	0,00	6,00		121.641,18	121.641,18	2.487,61	100,00%			
1.2	COMP. PRÓPRIA 01.04.01		INDICAÇÃO PARA O PÓSITO EM CHAPAS DE MADEIRA COMPRENSADA (MADREITE) 12MM COBERTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, COM PISO EM LASTRO DE CUNCRETO 14,5x4,5 E VC ACOPADO CONTEÚDO UM VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA E UM LAVATÓRIO.	m³	10,15	1.348,44	13.956,35	10,35	10,35		13.956,35	13.956,35	-	100,00%			
1.3	SRAP	98259	TAPARIA COM TELHA DE TÁBUA, AF. 05/2018	m²	331,70	143,16	165.608,13	737,70	737,70		105.609,13	105.609,13	-	100,00%			
1.4	COMP. AJUSTADA 01.03.0401		PRECITAÇÃO DE 10.50WAT (CORTO) FIVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) 1EA CANTEIRO DE OBRAS, APOIANDO EM ESTRUTURA DE MADEIRA (FORNECIDA) E INSTALAÇÃO	UNO	1,00	2.487,01	2.487,01	-	-		-	-	1,00	0,00%			
2			SERVIÇOS PRELIMINARES				102.440,42				4.560,60	8.370,53	93.069,89	1,40%			
2.1	SRAP	97625	OSALUÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA ALICATADA, SEM REAPOICAMENTO. AF. 02/2023	m³	10,53	66,37	698,87	10,53	10,53		698,88	698,88	-	100,00%			
2.2	SRAP	104789	DEMOICAÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MARMELA, 5 CM REAPOICAMENTO. AF. 05/2023	m³	10,65	236,71	2.510,31	10,65	10,65		2.510,31	2.510,31	-	100,00%			
2.3	COMP. ATUALIZADA 01.01.380		DEMOICAÇÃO DE MIO TIO E LINHA D'ÁGUA	M	153,43	6,24	972,11	153,33	153,33		972,11	972,11	-	100,00%			
2.4	SRAP	100983	CARGA, MANUTENÇÃO E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DE 0,09 M³ / 111 HP) E DESCARGA LÍQUIDA (UNIDADE M3) AF. 07/2020	m³	23,48	30,59	248,05	23,48	23,48		248,05	248,05	-	100,00%			
2.5	SRAP	91591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LITO NATURAL (UNIDADE: M3/DIR). AF. 07/2020	64322M	117,40	3,16	370,98	117,40	117,40		370,98	370,98	-	100,00%			
2.6	SRAP	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM FERRADA AF. 05/2018	m³	1.190,00	3,86	4.560,60	-	1.190,00		4.560,60	4.560,60	-	100,00%			
2.7	COMP. AJUSTADA 11.01.07 ORSE		REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	m²	1.190,00	79,21	93.099,50	-	-		-	-	1.190,00	0,07%			
3			CONSTRUÇÃO DE QUADROQUE				63.015,96				9.304,69	27.728,51	37.041,40	59,25%			
3.1			QUADROQUE 01				63.015,96				9.304,69	27.728,51	37.041,40	59,25%			
3.1.1			LOCAÇÃO/MOVIMENTO DE TERRA				2.894,10				2.894,19	2.894,19	-	100,00%			
3.1.1.1			LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CURVADAS PONTA E TADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	16,00	70,91	1.134,56	16,00	16,00		1.134,56	1.134,56	-	100,00%			
3.1.1.2			ESCAVAÇÃO DE CIMENTAÇÃO PARA BLOCO DE CONCRETO 10x10x10 CM COM REDES CANADIEIRA INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS. AF. 06/2017	m³	31,88	57,61	1.837,56	31,88	31,88		1.837,56	1.837,56	-	100,00%			



BOLETIM DE MEDIÇÃO



STATION 11-750.772/0000: 10

Página 2 de 29



BOLETIM DE MEDIÇÃO



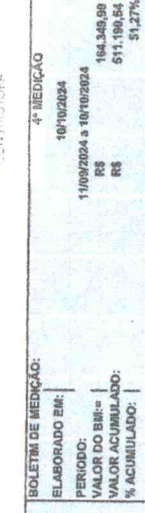
PROCESSO LICITATÓRIO: 116/2023										BOLETIM DE MEDIÇÃO: 4ª MEDIÇÃO									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.										ELABORADO EM: 10/10/2024									
EMPRESA CONTRATADA: AV. HENRIQUE DE HOLANDA										PERÍODO: 11/08/2024 a 10/10/2024									
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMILIA SOARES BRENO HUGO										VALOR DO BIL - R\$ 164.548,99									
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA										VALOR ACUMULADO: R\$ 511.190,64									
										% ACUMULADO: 51,27%									
PROCESSO LICITATÓRIO: 116/2023										ORDEN DE SERVIÇO: 0677024									
TOMADA DE PREÇOS:										PRAZO DE EXECUÇÃO: 21 DIAS									
CONTRATO N.º: 002/2024										PRAZO DE VIGÊNCIA: 360 DIAS									
VALOR DO CONTRATO: R\$ 987.034,48										PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 192 DIAS									
1º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ -										PRAZO VIG. RESTANTE: 18 DIAS									
ADITIVO DE EXECUÇÃO: R\$ 30										PRAZO VIG. RESTANTE: 182 DIAS									
ADITIVO DE VIGÊNCIA: R\$ -																			
ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Quant	P. Unit	V. Total	ATUAL	QUANTIDADE ANTER.	ACUM.	ATUAL	FINANCEIRO ANTER.	ACUM.	Quant	SALDO V. Total	%			
3.1.2.2.1.3	COMP. AUSTADA 92703A SINAPI	Progra	ARMADAÇÃO DE PILAR DO VIGÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 40 MM - MONTAGEM.	KG	22,88	11,73	268,38	22,88	22,88	22,88	-	268,38	268,38	-	-	100,00%			
3.1.2.2.1.6	COMP. AUSTADA 92703A SINAPI	Progra	ARMADAÇÃO DE PILAR DO VIGÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 40 MM - MONTAGEM.	KG	86,46	10,59	915,07	86,46	86,46	86,46	-	915,07	915,07	-	-	100,00%			
3.1.2.2.1.7	COMP. AUSTADA 92703A SINAPI	Progra	ARMADAÇÃO DE PILAR DO VIGÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 40 MM - MONTAGEM.	KG	8,41	15,97	133,46	8,41	8,41	8,41	-	133,47	133,47	-	-	100,00%			
3.1.2.2.1.8	COMP. AUSTADA 92703A SINAPI	Progra	ARMADAÇÃO DE PILAR DO VIGÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 40 MM - MONTAGEM.	KG	32,60	13,42	437,49	32,60	32,60	32,60	-	437,49	437,49	-	-	100,00%			
3.1.2.2.1.9	COMP. AUSTADA 92703A SINAPI	Progra	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	244,25	12,61	3.126,84	244,25	244,25	244,25	-	3.126,84	3.126,84	-	-	100,00%			
3.1.2.2.1.10	203669	SINAPI	CONCRETO ARMADO DE PILARES, PKC - 25 MPa, COM USO DE BALISTAS - LANÇAMENTO, ADIANTAMENTO E ACABAMENTO AF 07/2027	m³	0,40	1.034,27	405,71	0,40	0,40	0,40	-	405,71	405,71	-	-	100,00%			
3.1.2.2.1.11	203669	SINAPI	CONCRETO ARMADO DE VIGAS E LAJES, PKC-25 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALISTAS EM EMBALAGEM TÍPICA - LANÇAMENTO, ADIANTAMENTO E ACABAMENTO AF 07/2027	m³	3,42	1.035,17	3.540,28	3,42	3,42	3,42	-	3.540,28	3.540,28	-	-	100,00%			
3.1.2.2.1.12	92382	SINAPI	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF 07/2016	M	1,35	60,42	81,57	1,35	1,35	1,35	-	81,57	81,57	-	-	100,00%			
3.1.2.2.1.13	92383	SINAPI	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF 07/2016	M	4,94	75,71	374,01	4,94	4,94	4,94	-	374,01	374,01	-	-	100,00%			
3.1.2.2.2			VERGAÇÃO				2.631,34					2.631,34				100,00%			
3.1.2.2.1			ALTERNATIVA DE VIDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE DISTRIBUIÇÃO DE PRESSÃO 9 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO CEM PRAPADO T4 B1 TORREIA AF 17/2021	m³	17,40	95,72	1.665,34	17,40	17,40	17,40	-	1.665,34	1.665,34	-	-	100,00%			
3.1.3			INSTALAÇÃO DE HANDESAUTOMATIZADAS/ELÉTRICAS				11.973,04									100,00%			
3.1.3.1			ÁGUA FRIA				8.767,93									100,00%			
3.1.3.1.1			RESERVATÓRIO SUPERIOR (CABA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS INCLUIBOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE 90° - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				7.767,58									100,00%			
3.1.3.1.1.1			GABIA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2021	UN	1,00	309,57	309,57	1,00	1,00	1,00	-	309,57	309,57	-	-	100,00%			
3.1.3.1.1.2			FURO EM CABA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 4 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 20 MM AF 06/2021	UN	4,00	5,65	22,60	4,00	4,00	4,00	-	22,60	22,60	-	-	100,00%			
3.1.3.1.1.3			FURO EM CABA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM AF 06/2021	UN	2,00	4,74	9,48	2,00	2,00	2,00	-	9,48	9,48	-	-	100,00%			
3.1.3.1.1.4	COMP. AUSTADA 94703A SINAPI	Progra	3/2" - INSTALAÇÃO DE RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUA POSSUA RESERVATÓRIO DE	UNID	4,00	21,76	87,04	4,00	4,00	4,00	-	87,04	87,04	-	-	100,00%			



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JO. SÃO PEDRO.										PROCESSO LICITATÓRIO: 016/2023				ORDEN DE SERVIÇO: 016/2024				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 10/10/2024			
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA										TOMADA DE PREÇOS: 20/03/2024				PRazo DE EXECUÇÃO: 210 DIAS				ELABORADO EM: 11/09/2024 a 10/10/2024			
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME										CONTRATO N.º: 08/2024				PRazo DE VIGÊNCIA: 360 DIAS				PERÍODO: 15/03/2025			
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES BRENO HUGO										VALOR DO CONTRATO: R\$ 987.034,48				PRazo EXEC. TRANSCORRIDO: 192 DIAS				VALOR DO B.M.: R\$ 511.190,54			
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA										1º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 30				PRazo EXEC. RESTANTE: 16 DIAS				VALOR ACUMULADO: R\$ 51,27%			
ADITIVO DE VIGÊNCIA:										ADITIVO DE EXECUÇÃO:				PRazo VIG. TRANSCORRIDO: 24 DIAS				PRazo VIG. RESTANTE: 136 DIAS			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	QUANTIDADE ANTER.	ACUM.	ATUAL	ACUM.	FRANCIERO ANTER.	ACUM.	Quant	SALDO	%				
3.1.3.1.1.1.5	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25 MM X 3/4". INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/TUBOCIMENTO	UN	2,00	24,58	49,76	2,00	-	2,00	49,76	-	-	49,76	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.6	94604	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN. 20MM, INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	UN	3,00	8,05	24,15	3,00	-	3,00	24,15	-	-	24,15	-	100,00%					
3.1.3.1.1.3.7	94673	SINAPI	TUBO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25 MM, INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/TUBOCIMENTO	UN	2,00	12,02	24,04	2,00	-	2,00	24,04	-	-	24,04	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.8	COMP. AUSTOPIA 94628 SINAPI	Progr 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF	UNO	1,00	10,29	10,29	1,00	-	1,00	10,29	-	-	10,29	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.9	94628	SINAPI	16. PVC, SOLDÁVEL, DN. 20 MM, INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/TUBOCIMENTO	UN	1,00	12,73	12,73	1,00	-	1,00	12,73	-	-	12,73	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.10	94672	SINAPI	16. PVC, SOLDÁVEL, DN. 25 MM, INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/TUBOCIMENTO	UN	1,00	11,33	11,33	1,00	-	1,00	11,33	-	-	11,33	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.11			PORT 110 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25 MM, X 3/4". INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/TUBOCIMENTO	UN	1,00	11,33	11,33	1,00	-	1,00	11,33	-	-	11,33	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.12			AF. 06/2016	UN	1,00	32,33	32,33	1,00	-	1,00	32,33	-	-	32,33	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.13			TORNEIRA DE BOMBA PARA CASA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2". FORN. COM PISO E INSTALAÇÃO AF. 06/2021	UN	1,00	30,91	30,91	1,00	-	1,00	30,91	-	-	30,91	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.14	COMP. AUSTOPIA 94628 SINAPI	Progr 9	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VÁLVULA, DN. 20 MM, FORN. COM PISO E INSTALAÇÃO	UNO	1,00	30,91	30,91	1,00	-	1,00	30,91	-	-	30,91	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.15	94689	SINAPI	REGISTRO DE 1/4 MM, PVC, SOLDÁVEL, COM VÁLVULA, DN. 25 MM, FORN. COM PISO E INSTALAÇÃO AF. 06/2021	UN	1,00	32,11	32,11	1,00	-	1,00	32,11	-	-	32,11	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.16	COMP. AUSTOPIA 94648 SINAPI	Progr 9	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN. 90 MM, INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/TUBOCIMENTO	M	2,60	27,87	27,87	2,60	-	2,60	27,87	-	-	27,87	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.17			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,95	12,17	12,17	0,95	-	0,95	12,17	-	-	12,17	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.18			TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25 MM, INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRA/TUBOCIMENTO	M	1,00	144,73	144,73	1,00	-	1,00	144,73	-	-	144,73	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.19			FORN. COM PISO E INSTALAÇÃO AF. 06/2016	M	1,72	8,87	15,25	1,72	-	1,72	15,25	-	-	15,25	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.20			TRASSO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA TAMPA/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 90 MM AF. 09/2023	M	1,90	23,78	23,78	1,90	-	1,90	23,78	-	-	23,78	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.21			TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN. 20MM, INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022	M	1,00	15,01	15,01	1,00	-	1,00	15,01	-	-	15,01	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.22			JO. 110 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN. 25MM, X 1/2". INSTALAÇÃO EM RAMAL DO SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 06/2022	UN	1,00	15,01	15,01	1,00	-	1,00	15,01	-	-	15,01	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.23			FORN. DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2". INCLUISE CORRESPONDENTE	UN	1,00	61,15	61,15	1,00	-	1,00	61,15	-	-	61,15	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.24			ROSCAVAL, INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 11/2014	UN	1,00	26,54	26,54	1,00	-	1,00	26,54	-	-	26,54	-	100,00%					
3.1.3.1.1.1.25			CHUBBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM AF. 09/2023	M	1,72	37,28	37,28	1,72	-	1,72	37,28	-	-	37,28	-	100,00%					



RECEIVED
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
WASHINGTON, D.C. 20540
JUL 11 1980

Página 5 de 29



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.										PROCESSO LICITATÓRIO: 118/2023				ORDEM DE SERVIÇO: 007/2024				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 4º MEDIÇÃO			
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA										TOMADA DE PREÇOS: 016/2023				PRAZO DE EXECUÇÃO: 210DIAS				ELABORADO EM: 10/10/2024			
EMPRESA CONTRATADA: EL CONSTRUCTORA E SERVICOS LTDA ME										CONTRATO N.º: 082/2024				PRAZO DE EXECUÇÃO: 360DIAS				11/09/2024 a 10/10/2024			
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO										VALOR DO CONTRATO: R\$ 997.004,48				PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 19DIAS				R\$			
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA										4º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 96				PRAZO EXEC. RESTANTE: 18 DIAS				R\$			
										ADITIVO DE EXECUÇÃO: 26DIAS				PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 26DIAS				VALOR ACUMULADO: 511.190,54			
										ADITIVO DE VIGÊNCIA: 156 DIAS				PRAZO VIG. RESTANTE: 156 DIAS				51,27%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	QUANTIDADE ANTER.	ACUM.	ATUAL	FRANCIERO ANTER.	ACUM.	Quant.	V. Total	%					
3.1.1.1.1.1	102111	SRAP1	BOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR ELÉTRICO 0,3 CV OU 0,39 HP, HM 6 a 20 m, Ø 1,2 x 8,3 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 17/2020	UN	1,00	1.019,64	1.019,64							1,00	1.019,64	0,00%					
3.1.1.1.1.2	89555	SRAP1	TUBO, PVC, S/D 20MM, INSTALAÇÃO EM RAMAL DO SUB RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 06/2022	M	5,17	24,25	120,20							5,17	120,20	0,00%					
	COMP. ADUSTADA 903/1A SRAP1	Próprio	TE PVC, ROSCÁVEL 90°, 1/2" - ÁGUA FRIA, INSTALAÇÃO TUBULAÇÃO DE SUCÇÃO DE BOMBA D'ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	14,37	14,37							1,00	14,37	0,00%					
3.1.1.1.1.3	COMP. ADUSTADA 1230/3.2 TPO 13	Próprio	CAP (TAMPÃO) DE PVC BRANCO ROSCÁVEL 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	7,27	7,27							1,00	7,27	0,00%					
3.1.1.1.1.4	104059	SRAP1	ADAPTADOR, PVC, CURTO COM BOLA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PRELIM DE ÁGUA. AF: 06/2022	UN	7,00	7,93	55,37							7,00	55,37	0,00%					
3.1.1.1.1.6	COMP. ADUSTADA 903/1A SRAP1	Próprio	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL COM VOLANTE, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	26,40	52,80							2,00	52,80	0,00%					
3.1.1.1.1.7	COMP. ADUSTADA 94/02A SRAP1	Próprio	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, S/D 20MM, Ø 1/2" - INSTALAÇÃO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE FIBRAÇÃO (TUBO) PRESSUA, RESERVAÇÃO DE	UND	2,00	21,76	43,52							2,00	43,52	0,00%					
3.1.1.1.1.8	104010	SRAP1	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE COM CHUVOS, ROSCÁVEL, 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	UN	1,00	89,52	89,52							1,00	89,52	0,00%					
3.1.1.1.2			ESGOTO (ÁGUAS CRIAS)				461,62				64,53				367,09	100,00%					
3.1.1.1.2.1	90433	SRAP1	SUSCETOR DE ÁGUA EM RAMAL EM ÁGUA FRIA, PARA RAMAL DE INSTALAÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MÍNIMOS DE 1/2" A 40 MM AF: 09/2023	M	0,60	8,87	5,32	0,60		0,60	5,32					100,00%					
3.1.1.1.2.2	89601	SRAP1	PELHO 90 GRAUS, PVC, S/D 20MM, ESCOTO PRELIM, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (S) VERIFICAÇÃO. AF: 02/2022	UN	2,00	12,28	24,56	2,00		2,00	24,56					100,00%					
3.1.1.1.2.3	89798	SRAP1	TUBO PVC, S/D 20MM, ESCOTO PRELIM, DN 50 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (S) VERIFICAÇÃO. AF: 08/2022	M	0,50	16,67	8,33	0,50		0,50	8,33					100,00%					
3.1.1.1.2.4	90466	SRAP1	CHUVA REDETO UNICLAR EM ÁGUA FRIA PARA RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MÍNIMOS DE 1/2" A 40 MM AF: 09/2023	M	0,60	17,18	10,30	0,60		0,60	10,30					100,00%					
3.1.1.1.2.5	89712	SRAP1	TUBO PVC, S/D 20MM, ESCOTO PRELIM, DN 50 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO (S) VERIFICAÇÃO. AF: 09/2022	M	0,50	32,04	16,02	0,50		0,50	16,02					100,00%					
3.1.1.1.2.6	98104	SRAP1	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 30L, RETANGULAR, EM ALUMÍNIO COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES LATERAIS ... 0,20x0,4 M, ALTURA INTERNA - 0,8 M. AF: 12/2020	UN	1,00	397,09	397,09							1,00	397,09	0,00%					
3.1.1.1.3			ÁGUAS PLUVIAIS				536,72				636,72					100,00%					
3.1.1.1.3.1	89578	SRAP1	TUBO PVC, S/D 20MM, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM CONDUITORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 06/2022	M	2,72	41,02	111,57	2,72		2,72	111,57					100,00%					

Boletim de Medição nº 10/2024

Boletim de Medição nº 10/2024



BOLETIM DE MEDIÇÃO

[illegible]



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATORIO:			ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024			BOLETIM DE MEDIÇÃO:			4ª MEDIÇÃO		
TOMADA DE PREÇOS:			01/02/2024			28/10/2024			10/10/2024		
CONTRATO N.º: 002/2024			01/02/2024			28/10/2024			10/10/2024		
VALOR DO CONTRATO:			R\$ 937.004,48			R\$ 937.004,48			R\$ 937.004,48		
1º e 2º ADITIVO DE VALOR:			R\$ 937.004,48			R\$ 937.004,48			R\$ 937.004,48		
ADITIVO DE EXECUÇÃO:			R\$ 937.004,48			R\$ 937.004,48			R\$ 937.004,48		
ADITIVO DE VIGÊNCIA:			R\$ 937.004,48			R\$ 937.004,48			R\$ 937.004,48		
PRazo de execução:			90 dias			90 dias			90 dias		
PRazo de vigência:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de validade:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de entrega:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de pagamento:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de rescisão:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de suspensão:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		
PRazo de extinção:			180 dias			180 dias			180 dias		



BOLETIM DE MEDICÃO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REALIZAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BAIRRO DO JD. SÃO PEDRO.	PROCESSO LICITATÓRIO:	1187223	ORDEM DE SERVIÇO: 0072024	01/04/2024	BOLETEM DE MEDIÇÃO:	4º MEDIÇÃO
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA	TOMADA DE PREÇOS:	016/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO: 210DIAS	28/10/2024	ELABORADO EM:	10/10/2024
EMPRESA CONTRATADA: BL. CONSTRUTORA E SERVICOS LTDA ME	CONTRATO N.º: 092/2024		PRAZO DE VIGÊNCIA: 360DIAS		PERÍODO:	11/09/2024 a 10/10/2024
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO	VALOR DO CONTRATO:	R\$	PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 132DIAS		VALOR DO BIL: =	R\$ 164.349,99
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA	1º e 2º ADITIVO DE VALOR:	R\$	PRAZO EXEC. RESTANTE: 16 DIAS		VALOR ACUMULADO:	R\$ 511.190,54
	ADITIVO DE EXECUÇÃO:		PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 28DIAS		% ACUMULADO:	51,27%
	ADITIVO DE VIGÊNCIA:		PRAZO VIG. RESTANTE: 165 DIAS			

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Controlada		QUANTIDADE ANTER.		FRANCIERO ANTER.		BALDO		
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ACUM.	ATUAL	ACUM.	Quant	V. Total
3.1.5.2.1.4	COMP. AUSTADA 106CLIA SHAPI	Próprio	REVESTIMENTO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS - TIPO PORCELANATO DE UNIFORMES 60X60 CM APLICADAS NA ÁTUA INTERNA DAS PAREDES.	m²	14,93	221,69	3.312,81	13,50	13,50	2.895,52	1,43	317,26	90,42%
3.1.5.2.1.5	SHAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECHIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM DELEUAÇÃO DE TACUELOS AF 04/2017	m²	7,21	48,27	348,02	2,40	2,40	115,85	4,61	232,17	33,29%
3.1.5.2.2			PAREDE EXTERNA				4.491,48			1.643,23		2.248,23	36,56%
3.1.5.2.2.1	SHAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE FERREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:1 COM PREPARO EM BETONEIRA 40L AF 10/2017	m²	20,72	9,36	191,86	17,52	17,52	162,16	3,21	26,88	64,53%
3.1.5.2.2.2	SHAPI	87864	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE FERREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:1 COM PREPARO EM BETONEIRA 40L AF 10/2017	m²	5,76	7,93	45,87	2,88	2,88	22,83	2,28	22,84	49,99%
3.1.5.2.2.3	SHAPI	87902	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:5, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40L, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES CÉRGAS DE FACHADA (SEM PRESENCIA DE VÁZIOS), ESPESURA DE 25 MM AF 08/2022	m²	6,24	49,17	308,82	6,24	6,24	306,82	-	-	100,00%
3.1.5.2.2.4	COMP. AUSTADA 89728A SHAPI	Próprio	MASSA ÚNICA, PARA RECHIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40L, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM DELEUAÇÃO DE TACUELOS	m²	20,24	48,27	976,98	12,83	12,83	619,18	7,41	357,86	61,38%
3.1.5.2.2.5	COMP. AUSTADA 106CLIA SHAPI	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM PLACAS CERÂMICAS TIPO AMARILHADAS, EXTRA, FORMATO MARCADO 40X40 X 7,5 CM	m²	6,24	186,13	1.165,14	2,88	2,88	532,22	3,37	622,82	46,07%
3.1.5.2.2.6	COMP. PROPRIA 02 RAV	Próprio	FORNOCIMENTO DE INSTALAÇÃO DE PAREDE 10" EM ALUMÍNIO ANODIZADO EM ÁREAS EXTERNAS, 2,54CM X 2,54CM X 3,17MM PROFUNDIDADE COM ACRÍVIO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA E PÓX, BE COMPONENTE II, PASTOSO.	m	6,29	17,31	107,62	-	-	-	6,29	107,62	0,00%
3.1.5.2.2.7	COMP. AUSTADA 02 RAV	Próprio	RUFO/ALCEROS EM CONCRETO PRE-MOLDADO L-SOCOM COM ESPESURA DE 5CM	M	6,60	189,19	1.215,65	-	-	-	6,60	1.215,65	0,00%
3.1.5.2.2.8	COMP. AUSTADA 11886 ORSI	Próprio	PLACA EM ACM COM LOGOMARCA ADESIVADA DA PREFEITURA MUNICIPAL DA VILA DE SANTO ANTÔNIO DAS DÍAS, 10 X 11 CM	UNID	1,00	491,72	491,72	-	-	-	1,00	491,72	0,00%
3.1.6			TRATAMENTOS ESPECIAIS/PINTURA				4.516,37			-		4.516,37	0,00%
3.1.6.1			TRATAMENTOS ESPECIAIS				1.773,26			-		1.773,26	0,00%
3.1.6.1.1	SHAPI	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS AF 06/2023	m²	32,20	55,97	1.773,26	-	-	-	32,20	1.773,26	0,00%
3.1.6.2			PINTURA INTERNA				2.742,12			-		2.742,12	0,00%
3.1.6.2.1	SHAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LACAMENTO MANUAL AF 04/2023	m²	5,09	34,49	175,55	-	-	-	5,09	175,55	0,00%
3.1.6.2.1.1	SHAPI	98135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS AF 09/2017	m²	7,09	30,12	213,65	-	-	-	7,09	213,65	0,00%
3.1.6.2.1.3	SHAPI	88494	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS AF 04/2023	m²	10,17	5,72	58,17	-	-	-	10,17	58,17	0,00%



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.

PROCESSO LICITATÓRIO:	ORÇEM DE SERVIÇO: 007/2024	01/04/2024	BOLETIM DE INDICAÇÃO:	4ª MEDIÇÃO
11/02/2023			ELABORADO EM:	10/10/2024
61/02/2023			PERÍODO:	11/08/2024 a 10/10/2024
2003/2024			VALOR DO EMP:	R\$ 164.340,09
CONTRATO N.º: 032/2024			VALOR ACUMULADO:	R\$ 511.190,54
PRAZO DE EXECUÇÃO: 360DIAS			% ACUMULADO:	51,27%
PRAZO EXEC. RESTANTE: 192DIAS				
R\$ 997.034,48				
R\$				
PRAZO VIG. RESTANTE: 20DIAS				
PRAZO VIG. RESTANTE: 156 DIAS				

ITEM	PONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Folhinha Controlada		QUANTIDADE		FINANCEIRO		SALDO		%	
					Quant	p Unit	ATUAL	ACUM.	ATUAL	ACUM.	Quant	V. Total		
3.1.6.2.1.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF: 04/2023	m²	14,18	4,64	-	-	-	-	14,18	68,79	0,00%	
3.1.6.2.1.5	106829	SINAPI	PRINTURA LÁTEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	m²	5,09	12,96	-	-	-	-	5,09	65,96	0,00%	
3.1.6.2.1.6	106842	SINAPI	PRINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	m²	7,09	11,66	-	-	-	-	7,09	82,66	0,00%	
3.1.6.2.1.7	107210	SINAPI	PRINTURA TINTA DE ACABAMENTO PRIMEIRADA EM ESMALE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF: 03/2021	m²	14,55	9,77	-	-	-	-	14,55	134,15	0,00%	
3.1.6.2.2			PRINTURA EXTERNA			1.946,29						1.946,29	0,00%	
3.1.6.2.2.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES DE CASAS, DE CASAS. AF: 06/2014	m²	26,53	3,95	-	-	-	-	26,53	104,79	0,00%	
3.1.6.2.2.2	76135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF: 05/2017	m²	26,53	30,12	-	-	-	-	26,53	798,08	0,00%	
3.1.6.2.2.3	106640	SINAPI	PRINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	m²	26,53	11,66	-	-	-	-	26,53	309,33	0,00%	
3.1.6.2.2.4	88184	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA EM MÃO AF: 05/2023	m²	12,43	5,72	-	-	-	-	12,43	71,09	0,00%	
3.1.6.2.2.5	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, DURANTE MANUAL. AF: 04/2023	m²	12,94	34,49	-	-	-	-	12,94	446,30	0,00%	
3.1.6.2.2.6	88488	SINAPI	PRINTURA LÁTEX ACRILICA PRESTADA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	m²	12,94	16,07	-	-	-	-	12,94	215,70	0,00%	
4			PAVIMENTAÇÃO/ASEFATO						-	51.419,05	51.419,05	70.844,94	42,02%	
4.1			PAVIMENTAÇÃO						-	51.419,05	51.419,05	59.345,15	50,55%	
4.1.1	91273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRINCHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X131X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (UPO VARIÁVEL). AF: 06/2016	M	332,63	69,80	332,63		22.951,47		22.951,47	-	100,00%	
4.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRINCHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X131X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (UPO VARIÁVEL). AF: 06/2016	M	1,54	74,09	1,54		114,10		114,10	(0,01)	100,01%	
4.1.3	91426	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRINCHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 80X100X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF: 06/2016	M	373,13	59,45	373,13		22.331,83		22.331,83	-	100,00%	
4.1.4	94278	SINAPI	ASSEN-TAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRINCHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 80X100X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF: 06/2016	M	83,57	59,45	83,57		5.001,66		5.001,66	-	100,00%	
4.1.5	COMP. AJUSTADA 7279910 SINAPI		CONSTRUÇÃO DE LINHA D'ÁGUA COM PARALELEPÍEDROS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA GROSSA, NO TRACÇO 1:6 (CIMENTO X AREIA GROSSA), COM ARGAMASSA EM CIMENTO 1:1:6 (CIMENTO X AREIA GROSSA X AREIA FINA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF: 06/2016	m	335,37	38,44	-		-		-	-	100,00%	
4.1.6	91490	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSELO (CAÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM COMBETITO BLOCADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARABADO. AF: 06/2022	m²	0,32	900,84	0,32		288,27		288,27	-	(0,01)	100,00%
4.1.7	96520	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO M30, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. AF: 02/2017	m²	0,99	731,11	0,99		731,72		731,72	-	(0,01)	100,00%

[illegible]



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.		PROCESSO LICITATÓRIO: 118/2023		ORDEN DE SERVIÇO: 067/2024		BOLETIM DE MEDIÇÃO:	
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA		TOMADA DE PREÇOS: 01/04/2024		PRAZO DE EXECUÇÃO: 21/09/24		ELABORADO EM: 10/10/2024	
EMPRESA CONTRATADA: BL. CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME		CONTRATO N.º: 002/2024		PRAZO DE VIGÊNCIA: 360 DIAS		PERÍODO: 11/09/2024 a 10/10/2024	
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMILIA SOARES, BRENO HUGO		VALOR DO CONTRATO: R\$ 997.034,48		PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 182 DIAS		VALOR DO B.M.: R\$ 164.348,99	
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA		R\$ 997.034,48		PRAZO EXEC. RESTANTE: 18 DIAS		VALOR ACUMULADO: R\$ 511.196,54	
		R\$ 997.034,48		PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 264 DIAS		% ACUMULADO: 51,27%	
		R\$ 997.034,48		PRAZO VIG. RESTANTE: 186 DIAS			

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planoilha Contratação			QUANTIDADE			FINANCEIRO			%
					Quant.	P. Unit.	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	ANTER.	ACUM.	
9.1.3.1	101995	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LATE PLANA, 1M DE LARGURA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 1 x 17 MM, AF. 11/2020	m³	9,81	207,59	2.038,45	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.1.3.2	101942	SINAPI	MONTAGEM DE ESCALAS, COM 1 LANCE E LATE PLANA, 1M DE LARGURA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 11/2020	m²	9,23	336,59	3.301,94	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.1.3.3	95945	SINAPI	ARRABOAMENTO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA 50 DE 12,5 MM, MONTAGEM, AF. 11/2020	KG	142,00	15,92	2.276,56	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.1.3.4	95947	SINAPI	ARRABOAMENTO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA 50 DE 12,5 MM, MONTAGEM, AF. 11/2020	KG	289,00	11,19	3.811,91	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.1.3.5	101606	SINAPI	CONCRETO PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LATE PLANA, 1M DE LARGURA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 11/2020	m³	3,27	754,75	2.920,88	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.2			ESCALA DE ACESSO À ÁREA DE CONVENIÊNCIA				902,86							0,00%
9.2.1	93258	SINAPI	ESCALAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR OU IGUAL A 1,30 M, AF. 02/2021	m³	0,18	110,14	18,07	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.2.2	93516	SINAPI	LANTO DE CONCRETO ARMADO, APLICADO EM BLOCOS DE CONCRETO H10	m³	0,09	699,06	69,21	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.2.3	101328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS TUBULOS NA HORIZONTAL DE 90X190 CM E ESPESURA 9 CM E ARGAMASSA DE ASFALTAMENTO COM PREPARO EM REBOQUE, AF. 11/2021	m²	1,19	95,72	365,34	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.2.4	COMP. AJUSTADA		ALTERAÇÃO MANUAL, APROXIMADO COM SOQUE II	m³	0,54	60,89	32,08	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.2.5	AJUSTADA 11172		REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	m²	0,89	78,21	69,60	-	-	-	-	-	-	0,00%
9.2.6	101606	SINAPI	CONCRETO PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LATE PLANA, 1M DE LARGURA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 11/2020	m³	0,54	754,75	407,56	-	-	-	-	-	-	0,00%
10			CAIXARIA EM ESTRUTURA METÁLICA (DECK 1)				407,56							0,00%
10.1	93358	SINAPI	ESCALAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR OU IGUAL A 1,30 M, AF. 02/2021	m³	0,16	100,44	16,07	-	-	-	-	-	-	0,00%
10.2	00017063	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLIT, DIÂMETRO 12", COMPRIMENTO 75 MM	UN	24,00	14,17	340,08	-	-	-	-	-	-	0,00%
10.3	93364	SINAPI	CONCRETO PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LATE PLANA, 1M DE LARGURA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 11/2020	m³	0,10	561,68	56,17	-	-	-	-	-	-	0,00%
10.4	COMP. VIBRATÓRIA		ALTERAÇÃO MANUAL, APROXIMADO COM SOQUE II	UN	1,00	8,050,72	8,050,72	-	-	-	-	-	-	0,00%
10.5	92520	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE LAJE MACIÇA, FÉ GRITO SIEMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES, AF. 07/2020	m²	9,00	82,52	745,38	-	-	-	-	-	-	0,00%
10.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MACIÇO EM LUGAR, FEITO EM LUGAR, ACABAMENTO CONVENCIONAL, LIDO	m³	0,63	960,84	567,52	-	-	-	-	-	-	0,00%
10.7	100847	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCEIRA 9T, EM VIA URBANA, PAVIMENTADA, ONT. LITE 1000 LITROS, AF. 07/2020	TREM	4,84	2,61	12,77	-	-	-	-	-	-	0,00%
10.8	5928	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6000 KG, NOBILITADO, INCLUIR CARGA 31,7 T/M, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TÔCO PBT 15 000 KG, POTÊNCIA DE 180 CV, C/D DURINO, AF. 06/2018	CHP	0,18	376,98	58,85	-	-	-	-	-	-	0,00%
11			CAIXARIA EM ESTRUTURA METÁLICA (DECK 2)				13.884,10							0,00%



BOLETIM DE MEDIÇÃO



ORÇ: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCRUSTAÇÃO DE ACESSO AO BAIRRO DO JD. SÃO PEDRO.																
LOCALIZAÇÃO: AV. HEINRIQUE DE HOLANDA																
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME																
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMILIA SOARES BRENO HUGO																
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA																
PROCESSO LICITATÓRIO: TOMADA DE PREÇOS: CONTRATO N.º: 002/2024 VALOR DO CONTRATO: R\$ 937.034,48 1º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 0,00 ADITIVO DE EXECUÇÃO: ADITIVO DE VIGÊNCIA: R\$ 0,00																
11/08/2023 ORDEM DE SERVIÇO: 007/2024 01/04/2024 28/10/2024 10/10/2024 4ª MEDIÇÃO																
PRAZO DE EXECUÇÃO: 21 DIAS PRAZO DE VIGÊNCIA: 360 DIAS PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 192 DIAS PRAZO EXEC. RESTANTE: 18 DIAS PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 360 DIAS PRAZO VIG. RESTANTE: 156 DIAS																
BOLETIM DE MEDIÇÃO: ELABORADO EM: 11/09/2024 a 10/10/2024 PERÍODO: VALOR DO BIL: R\$ 164.349,89 VALOR ACUMULADO: R\$ 511.100,54 % ACUMULADO: 51,27%																
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	QUANTIDADE ANTER.	ACUM.	ATUAL	FRANQUEIRO ANTER.	ACUM.	Quant	V. Total	%
11.1	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m²	0,27	100,44	27,11	-	-	-	-	-	-	-	27,11	0,00%
11.2	02011863	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLIT. DIÂMETRO 12". COMPRIMENTO 75 MM.	UN	40,00	14,37	574,80	-	-	-	-	-	-	40,00	574,80	0,00%
11.3	94904	SINAPI	CONCRETO FCK - ZIMPA, TRACO 1:2:3 (EM MASSA SECA) EM CIMENTO/ AREIA MÉDIA (RITA 1). PREPARO MECÂNICO COM INTENSIDADE 4001. AF. 05/2021	m³	0,27	561,68	151,65	-	-	-	-	-	-	0,27	151,65	0,00%
11.4	COMP. PROSP. ENLUB	Plano	ESTRUTURA METÁLICA PARA PASSARELO ELEVADO (DECK 2)	UNID	1,00	9.199,64	9.199,64	-	-	-	-	-	-	1,00	9.199,64	0,00%
11.5	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMAS DE TÁBUA MACISA, PE. DIREITO SUPLEN. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 05/2020	m²	26,47	82,82	2.192,24	-	-	-	-	-	-	26,47	2.192,24	0,00%
11.6	94900	SINAPI	ESCOVAÇÃO DE PASSARELO (CALÇADA) OU PIPO DE CONCRETO COM CONCRETO MODADO IN LUGO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, BÃO ANIVELADO. AF. 08/2022	m²	1,85	900,24	1.666,55	-	-	-	-	-	-	1,85	1.666,55	0,00%
11.7	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCEIRO 9T, 80 KM/H, URBANA PAVIMENTADA, DMT AT. 30 KM/H (URBANA). 120 KM. AF. 07/2020	TAXA	0,40	2,64	1,26	-	-	-	-	-	-	0,40	1,26	0,00%
11.8	5928	SINAPI	GUINDASTE HIBRÍDO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSAÇÃO CAMINHÃO 100 Pm, 16.000 MS, POTÊNCIA DE 189 CV. AF. 05/2021	CHP	0,18	276,98	50,85	-	-	-	-	-	-	0,18	50,85	0,00%
12			CALCADA EM ESTRUTURA METÁLICA (DECK 3)				17.233,36	-	-	-	-	-	-	-	17.233,36	
12.1	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m²	0,43	100,44	43,18	-	-	-	-	-	-	0,43	43,18	0,00%
12.2	02011863	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLIT. DIÂMETRO 12". COMPRIMENTO 75 MM.	UN	64,00	14,37	919,68	-	-	-	-	-	-	64,00	919,68	0,00%
12.3	94904	SINAPI	CONCRETO FCK - ZIMPA, TRACO 1:2:3 (EM MASSA SECA) EM CIMENTO/ AREIA MÉDIA (RITA 1). PREPARO MECÂNICO COM INTENSIDADE 4001. AF. 05/2021	m³	0,43	561,68	241,52	-	-	-	-	-	-	0,43	241,52	0,00%
12.4	COMP. PROSP. ENLUB	Plano	ESTRUTURA METÁLICA PARA PASSARELO ELEVADO (DECK 3)	UNID	1,00	12.588,28	12.588,28	-	-	-	-	-	-	1,00	12.588,28	0,00%
12.5	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMAS DE TÁBUA MACISA, PE. DIREITO SUPLEN. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 05/2020	m²	23,24	82,82	1.924,73	-	-	-	-	-	-	23,24	1.924,73	0,00%
12.6	94900	SINAPI	ESCOVAÇÃO DE PASSARELO (CALÇADA) OU PIPO DE CONCRETO COM CONCRETO MODADO IN LUGO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, BÃO ANIVELADO. AF. 08/2022	m²	1,63	900,24	1.468,38	-	-	-	-	-	-	1,63	1.468,38	0,00%
12.7	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCEIRO 9T, 80 KM/H, URBANA PAVIMENTADA, DMT AT. 30 KM/H (URBANA). 120 KM. AF. 07/2020	TAXA	0,40	2,64	1,26	-	-	-	-	-	-	0,40	1,26	0,00%
12.8	5928	SINAPI	GUINDASTE HIBRÍDO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSAÇÃO CAMINHÃO 100 Pm, 16.000 MS, POTÊNCIA DE 189 CV. AF. 05/2021	CHP	0,18	276,98	50,85	-	-	-	-	-	-	0,18	50,85	0,00%
13			VEGETAÇÃO				60.090,27	-	-	-	-	-	-	-	60.090,27	
13.1	COMP. ATUALIZADA 1/02/2010 ENLUB	Plano	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE CAMADA DE TERRA VEGETAL EM CAUTEIRO	m³	9,87	152,47	1.504,87	-	-	-	-	-	-	9,87	1.504,87	0,00%
13.2	COMP. PROSP. ENLUB	Plano	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE ESTERCO/ESTRUME PARA ARDUAÇÃO	m³	118,44	80,23	9.502,44	-	-	-	-	-	-	118,44	9.502,44	0,00%
13.3	96265	SINAPI	PLANTIO DE FORRAGEIRO. AF. 05/2018	m²	98,65	135,20	13.337,48	-	-	-	-	-	-	98,65	13.337,48	0,00%

Seu Miranda de Barros Silva

CPF: 18.985.576-7

Matricula - P1855566

