

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

INÍCIO DA OBRA:		20/04/2022		MUNICÍPIO - SÃO LOURENÇO DA MATA		COMITENTE:		PAUBRASIL CONSTRUTORA EHEI - EPP		ADITIVO DE VALOR:					
TÉRMINO PREVISTO:		15/12/2022		PROPOSTA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA		MODALIDADE:		TOMADA DE PREÇO		ADITIVO DE SUPRÊS:					
PRAZO DE EXECUÇÃO:		240 DIAS		GESTÃO / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS		CONTRATO:		17801/2022		VALOR DO CONTRIBUTO ADITIVO		%			
DATA DE EMISSÃO:		26/10/2022		CONDIÇÃO DA ESCOLA ROLANDO SOUBEIRA FONTES, LOCALIZADA NO DISTRITO DE OUTEIRO DE PEDRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE.		PROCESSO:		RS		634.275,03		0,00%			
PERÍODO:		27/09/2022		TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI 12/2021 E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		VALOR DO CONTRATO:		RS		634.275,03		30,22%			
COMPOSIÇÕES DE CUSTOS:				EMPENHAMENTO: Construção de Edifícios (também para Reforma)		MEIO NO PERÍODO:		RS		74.884,71		11,75%			
						BDI		22,35%							
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO
1.0	COMPOSIÇÃO	023	PROJETO ESTRUTURAL BÁSICO PARA PRÉDIOS ESCOLARES (OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M ²), PRESENTADO EM AUTOCAD NOS ENDEREÇOS DA CONTRATELANTA DE ACORDO COM A RBT	M2	RS 42,83	329,00	329,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 2.839,10	RS	2.839,10	RS
1.1	COMPOSIÇÃO	024	PROJETO HIDROSSANITÁRIO ÁREA <= 1000 M ²	M2	RS 24,04	329,00	329,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 14.091,07	RS	14.091,07	RS
1.2	COMPOSIÇÃO	025	PROJETO DE INSTALAÇÃO INTERNO	M2	RS 4,63	329,00	329,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 7.908,16	RS	7.908,16	RS
1.3	COMPOSIÇÃO	026	PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICAS	M2	RS 16,40	329,00	329,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 1.523,27	RS	1.523,27	RS
1.4	COTAÇÃO	003	INSTALAÇÃO DE OBRAS	UN	RS 16,40	329,00	329,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 5.395,60	RS	5.395,60	RS
2.0	COMPOSIÇÃO	001	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	RS 386,82	6,00	6,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 8.991,90	RS	8.991,90	RS
2.1	COMPOSIÇÃO	002	LEGUAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA EM CANTIER DE OBRA	UN	RS 2.849,80	1,00	1,00	-	1,00	100,00%	100,00%	RS 2.849,80	RS	2.849,80	RS
2.2	COMPOSIÇÃO	003	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	RS 2.420,78	1,00	1,00	-	1,00	100,00%	100,00%	RS 2.420,78	RS	2.420,78	RS
2.3	COMPOSIÇÃO	004	LIMPEZA MECANIZADA DE CANADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,30 M), COM TRATOR DE ESTERIAS, AF. 05/2018	M2	RS 0,42	778,00	778,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 326,76	RS	326,76	RS
2.4	SINAPI 12/2021	9825	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (LUNDADE MEXIM) AF. 07/2020	M3XKM	RS 2,30	466,80	466,80	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 1.073,64	RS	1.073,64	RS
2.5	SINAPI 12/2021	91589	ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
3.0	SINAPI 12/2021	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	RS 114,26	96,06	10,78	51,93	11,00%	35,00%	64,00%	RS 2.849,52	RS	2.849,52	RS
3.1	SINAPI 12/2021	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	RS 46,59	384,00	118,38	247,62	11,00%	35,00%	64,00%	RS 10.968,96	RS	10.968,96	RS
4.0	SINAPI 12/2021	91584	SERVIÇOS PRELIMINARES												
4.1	SINAPI 12/2021	91584	EXECUÇÃO DE OPOSTO EM CANTIER DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA, COMPENSADA, NÃO INCLUIDO MOBILIÁRIO, AF. 09/2016	M2	RS 993,93	12,00	12,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 11.927,16	RS	11.927,16	RS
5.0	SINAPI 12/2021	101137	MOVIMENTO DE TERRA												
5.1	SINAPI 12/2021	101137	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERIAS (84-HP/LAMINA: 8,70M ³), AF. 07/2020	M3	RS 3,11	225,60	225,60	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 701,61	RS	701,61	RS
5.2	SINAPI 12/2021	93378	RETERNO ALEGANZADO DE VAIA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CÂMARA DE RETOR: 0,25 M ³ / 0,25 M ³), COM TRATOR DE ESTERIAS (84-HP/LAMINA: 8,70M ³), AF. 07/2020	M3	RS 31,21	222,38	200,00	22,38	0,00%	80,00%	10,00%	RS 6.940,47	RS	6.940,47	RS
5.3	SINAPI 12/2021	99059	LOCALIZAÇÃO DE FIBRILAS CORRIAS PORTALETAS A CADA 2,00M ² DE UTILIZAÇÕES, AF. 10/2018	M	RS 59,31	88,45	83,00	5,45	0,00%	93,00%	6,00%	RS 5.345,96	RS	5.345,96	RS
5.4	SINAPI 12/2021	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VAIA COM PROFUNDIDADE MENOR QUE 1,50 M, AF. 02/2021	M3	RS 86,96	81,15	43,77	37,38	0,00%	53,00%	46,00%	RS 7.056,80	RS	7.056,80	RS
5.5	SINAPI 12/2021	98995	REATERNO MANUAL AFILADO COM SOQUETE AF. 10/2017	M2	RS 52,73	58,77	-	58,77	0,00%	0,00%	100,00%	RS 3.098,94	RS	3.098,94	RS
5.6	SINAPI 12/2021	101616	PREPARO DE FUNDO DE VAIA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF. 08/2020	M2	RS 6,44	54,09	37,84	16,25	0,00%	70,00%	30,00%	RS 348,33	RS	348,33	RS
5.7	SINAPI 12/2021	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COBRIAMENTO OU SAVATIAS, AF. 08/2017	M3	RS 626,82	4,86	4,49	0,37	0,00%	92,00%	7,00%	RS 3.046,34	RS	3.046,34	RS
6.0	SINAPI 12/2021	96616	FUNDADO												
6.1	SINAPI 12/2021	99552	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa, AF. 01/2017	M3	RS 2.785,92	21,78	21,78	-	0,00%	100,00%	0,00%	RS 60.677,33	RS	60.677,33	RS
6.2	COMPOSIÇÃO	021	ALVENARIA DE TIPO CERÂMICO FUNDADO (PAISAL) 19cm COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm, AF. 01/2017	M2	RS 126,35	112,99	-	112,99	0,00%	0,00%	100,00%	RS 14.276,28	RS	14.276,28	RS
7.0	COMPOSIÇÃO	021	REFORÇAMENTO												
7.1	SINAPI 12/2021	98522	ALUMBRADO EM MOULHES DE CONCRETO, COM TELA DE AMAME GALVANIZADO INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO, AF. 09/2016	M	RS 198,67	93,32	-	93,32	0,00%	0,00%	100,00%	RS 18.539,88	RS	18.539,88	RS
8.0	SINAPI 12/2021	98522	SUPERESTRUTURA												
8.1	SINAPI 12/2021	99552	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa, AF. 01/2017	M3	RS 2.785,92	12,29	3,47	32,29	28,00%	100,00%	0,00%	RS 34.238,95	RS	34.238,95	RS
9.0	SINAPI 12/2021	91183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, AF. 09/2016	M	RS 66,83	25,00	-	25,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1.670,75	RS	1.670,75	RS
9.1	SINAPI 12/2021	91195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO, AF. 09/2016	M	RS 60,63	25,00	-	25,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1.515,75	RS	1.515,75	RS
9.2	SINAPI 12/2021	91182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 09/2016	M	RS 51,61	7,20	-	7,20	0,00%	0,00%	100,00%	RS 371,59	RS	371,59	RS
9.3	SINAPI 12/2021	91182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 09/2016	M	RS 51,61	7,20	-	7,20	0,00%	0,00%	100,00%	RS 371,59	RS	371,59	RS
9.4	SINAPI 12/2021	91184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 08/2016	M	RS 38,06	6,10	-	6,10	0,00%	0,00%	100,00%	RS 232,16	RS	232,16	RS

Responsável Técnico Pela Fiscalização
Felipe Augusto de Santana Macêdo
Engenheiro S/A
CREA-PE-18.167762-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz

Responsável por Responsável Técnico
Empresa Contratada



BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	QUANTITATIVO		FÍSICO		FINANCEIRO		VALOR DO CONTRATO	PAUBRAS CONSTRUTORA EIRELI - EPP	TOMADA DE PREÇO	ADITIVO DE VALOR	% ADITIVO SUPRIMIDO	% SUPRIMIDO	% TOTAL
						PREVISTO	MEDIÇÃO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SAUDO	MEDIÇÃO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA							
9.6	SNMFI 12/2021	101328	MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA	M2	360,59	360,59	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	684.275,03	01/12/2022	684.275,03	0,00%	0,00%	0,00%	
9.7	SNMFI 12/2021	91815	CONTRATO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	M2	85,91	85,91	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	684.275,03	01/12/2022	684.275,03	0,00%	0,00%	0,00%	
10.0	27/01/2022	26/10/2022	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DIRETORIA DE OBRAS	M2	81,92	13,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	11.75%						
10.1	SNMFI 12/2021	92543	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	21,61	37,88	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	10,22%						
10.2	SNMFI 12/2021	94210	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	71,23	37,88	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	11,75%						
10.3	SNMFI 12/2021	94223	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M	118,47	30,81	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
10.4	SNMFI 12/2021	102233	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	12,07	37,88	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
10.5	SNMFI 12/2021	101964	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	190,56	316,80	95,00%	95,00%	4,00%	4,00%	4,00%							
11.0	SNMFI 12/2021	96620	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M3	60,00	17,04	0,00%	0,00%	14,00%	14,00%	14,00%							
11.1	COMPOSIÇÃO	015	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	20,45	281,55	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%							
11.3	SNMFI 12/2021	87890	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	40,06	284,25	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
11.4	SNMFI 12/2021	94991	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M3	670,85	2,35	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
11.5	SNMFI 12/2021	87951	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	61,46	284,25	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
11.6	SNMFI 12/2021	98889	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M	112,96	9,10	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
12.0	SNMFI 12/2021	87879	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	4,31	593,34	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
12.1	SNMFI 12/2021	87879	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	41,28	321,42	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
12.2	SNMFI 12/2021	87879	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	39,88	274,04	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
12.3	SNMFI 12/2021	87931	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	KG	75,25	249,73	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
12.4	COMPOSIÇÃO	027	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	92,65	20,19	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
12.5	COMPOSIÇÃO	028	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	44,15	281,55	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
12.6	SNMFI 12/2021	96109	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	8,00	8,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
13.0	SNMFI 12/2021	90844	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	774,03	25,80	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
13.1	SNMFI 12/2021	94559	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	329,70	25,80	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
13.2	SNMFI 12/2021	102162	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	678,58	1,89	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
13.3	SNMFI 12/2021	100701	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	M2	796,77	4,86	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
13.4	SNMFI 12/2021	91341	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	UN	116,73	36,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
13.5	COMPOSIÇÃO	005	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	UN	203,35	18,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
14.0	SNMFI 12/2021	93141	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	UN	116,73	36,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
14.1	COMPOSIÇÃO	005	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	UN	203,35	18,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							
14.2	SNMFI 12/2021	93141	CONTRATO: MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	UN	116,73	36,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%							

Responsável Técnico
Felipe Augusto de Santana Macêdo
Engenheiro Civil
CREA-PE: 06577622-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz

Responsável Técnico
Empresa Contratada



BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA		CONTRATA: FAUBASIL CONSTRUTORA EIRELI - EPP	ADITIVO DE VALOR:		ADITIVO DE SUPRESSÃO:							
INÍCIO DA OBRA: 20/04/2022	15/12/2022	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO	ADITIVO DE SUPRESSÃO:		ADITIVO DE SUPRESSÃO:							
TERMINO PREVISTO: 24/03/2023	24/03/2023	CONTRATO: 011/2022	VALOR DO CONTRATO ADITADO:		VALOR DO CONTRATO ADITADO:							
PRazo DE EXECUÇÃO: 26/10/2022	26/10/2022	PROCESSO: TPO01/2022	VALOR DO CONTRATO: R\$ 634.275,03		VALOR DO CONTRATO ADITADO: R\$ 634.275,03							
DATA DE EMISSÃO: 27/09/2022	26/10/2022	VALOR DO CONTRATO MEDIDO NO PERÍODO: R\$ 74.498,71	% ACUMULADO: 11,75%		% ACUMULADO: 11,75%							
PERÍODO: 27/09/2022	26/10/2022	UNID: BDI	QUANTITATIVO		FINANCEIRO							
TABELA DE REFERÊNCIAS: SINAPI PE 12/2021 E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		UNID: BDI	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO						
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO
14.3	SINAPI 12/2021	93142	PONTO DE TOMADA RESERVA INCLUIDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CABO ELÉTRICA, ELÉTRICIDADE, CABO, BASSO, QUEBRA E CHUBREAMENTO. AF_01/2016	UN	12,00	12,00	100,00%	100,00%	RS	2.712,24	RS	2.712,24
14.4	SINAPI 12/2021	93171	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUIDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	2,00	100,00%	100,00%	RS	189,76	RS	189,76
14.5	SINAPI 12/2021	93189	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUIDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	47,00	5,00	10,00%	10,00%	RS	235,15	RS	235,15
14.6	SINAPI 12/2021	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUIDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	29,68	5,00	16,84%	16,84%	RS	148,40	RS	148,40
14.7	SINAPI 12/2021	101682	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	29,97	2,00	6,67%	6,67%	RS	59,94	RS	59,94
14.8	SINAPI 12/2021	93980	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	UN	16,60	2,00	12,00%	12,00%	RS	33,20	RS	33,20
14.9	SINAPI 12/2021	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	127,03	27,00	21,26%	21,26%	RS	3.429,81	RS	3.429,81
14.10	SINAPI 12/2021	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	43,49	9,00	20,69%	20,69%	RS	391,41	RS	391,41
14.11	COMPOSIÇÃO	006	REFLETOR LED 50 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	90,25	4,00	4,43%	4,43%	RS	361,00	RS	361,00
14.12	SINAPI 12/2021	93825	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,43	17,00	97,53%	97,53%	RS	296,31	RS	296,31
14.13	SINAPI 12/2021	93873	DISJUNTOR TRIFÁSICO TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	123,83	1,00	0,81%	0,81%	RS	123,83	RS	123,83
14.14	SINAPI 12/2021	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUITIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	750,75	1,00	0,13%	0,13%	RS	750,75	RS	750,75
14.15	SINAPI 12/2021	96985	HASTE DE ATERIAMENTO 5/8 PARA SPOA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	109,42	3,00	2,74%	2,74%	RS	328,26	RS	328,26
14.16	SINAPI 12/2021	97891	LAMINA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALUMINUM COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS DE 40X40 4 M. AF_12/2020	UN	217,46	1,00	0,45%	0,45%	RS	217,46	RS	217,46
14.17	SINAPI 12/2021	91844	ELÉTRICIDADE TUBULAR CORRUGADA, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,74	10,00	128,72%	128,72%	RS	77,40	RS	77,40
14.18	SINAPI 12/2021	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,74	30,00	255,46%	255,46%	RS	352,20	RS	352,20
14.19	SINAPI 12/2021	101836	BRANCO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FRAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	153,98	1,00	0,64%	0,64%	RS	153,98	RS	153,98
14.20	SINAPI 12/2021	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 118 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	972,26	1,00	0,10%	0,10%	RS	972,26	RS	972,26
14.21	ORSE/12/21	11138	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA DEMANDA ENTRE 26,6 E 38,1 kw	UN	3.468,42	1,00	0,03%	0,03%	RS	3.468,42	RS	3.468,42
14.22	SINAPI 12/2021	102113	BOMBIA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M ³ /H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1.578,95	1,00	0,10%	0,10%	RS	1.578,95	RS	1.578,95
14.23	ORSE/12/21	817	BOMBA ELÉTRICA PARA RESERVATÓRIO INFERIOR, MARCA AQUATIC OU SIMILAR, CAPACIDADE 30 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	155,99	2,00	1,28%	1,28%	RS	311,98	RS	311,98
14.24	ORSE/12/21	12910	POSTE DE CONCRETO 3 RETÁNGULO, EM AÇO GALVANIZADO COM DISJUNTOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 3 (TRÊS) LÂMPADAS DE LED 50W	UN	3.115,22	1,00	0,03%	0,03%	RS	3.115,22	RS	3.115,22
15.0			INSTALAÇÃO HIBRIDOSSANITÁRIA	UN					RS	50.869,44	RS	50.869,44
15.1	SINAPI 12/2021	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMA) COM TUBULAÇÃO DE PVC DN 25 MM, INSTALADO EM BANHAL DE ÁGUA, INCLUIDO BASSO, CHUBREAMENTO E BARRAMENTO EM ALUMINUM. AF_12/2020	UN	147,02	11,00	7,48%	7,48%	RS	1.617,22	RS	1.617,22
15.2	COMPOSIÇÃO	007	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL DE Ø 60MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, BALÇOS SIFONADOS, ETC...)	UN	94,94	9,00	9,47%	9,47%	RS	854,46	RS	854,46
15.3	COMPOSIÇÃO	008	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL DE Ø 100MM	UN	176,97	2,00	1,13%	1,13%	RS	353,94	RS	353,94
15.4	SINAPI 12/2021	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO, COM CABO ACORVADO, LOÇA BRANCA, INCLUIDO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 117 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	486,99	2,00	0,41%	0,41%	RS	973,98	RS	973,98
15.5	SINAPI 12/2021	86943	LAVATÓRIO LOÇA BRANCA, SUSPENSÃO, 29,5 X 30CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUIDO SIFÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	260,69	3,00	1,15%	1,15%	RS	782,07	RS	782,07
15.6	SINAPI 12/2021	86934	BANHEIRA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUIDO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	446,16	2,00	0,45%	0,45%	RS	892,32	RS	892,32
15.7	SINAPI 12/2021	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSGAVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPIA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	106,56	4,00	3,76%	3,76%	RS	426,24	RS	426,24
15.8	SINAPI 12/2021	89709	PAÇO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM BANHAL DE DESCARGA OU EM BANHAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2016	UN	15,84	4,00	25,36%	25,36%	RS	63,36	RS	63,36
15.9	SINAPI 12/2021	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUIDO FRAÇÃO. AF_01/2020	UN	65,64	2,00	3,04%	3,04%	RS	131,28	RS	131,28

Responsável Técnico Pela Fiscalização
 Felipe Augusto de Santana Macêdo
 Engenheiro Civil
 CREA-PE-13167622-0

Secretário de Infraestrutura
 Tarcísio Cruz Muniz

Responsável Técnico
 Empresa Contratada



BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATAÇÃO:				PAUBRASIL CONSTRUTORA ERREU - EPP				ATIVIDADE DE VALOR:		% ADIADO	% SUPRIMIDO	% TOTAL	% ACUMULADO	% DESTA EM
				MODALIDADE:	MODALIDADE:	MODALIDADE:	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO	TOMADA DE PREÇO	TOMADA DE PREÇO	TOMADA DE PREÇO	ATIVO DE SUPRESSÃO	ATIVO DE SUPRESSÃO					
UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTITATIVO	DESCRIÇÃO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO			
15.10	SINAPI 12/2021	100855		SARONETEA DE PAREDE EM PLÁSTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E AGRÍCOLO, INCLUIDO FRAÇÃO AF_01/2020	UN	RS 64,25	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 128,50	RS	-	RS 128,50		
15.11	SINAPI 12/2021	009		TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERDOUADO	UN	RS 64,13	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 128,26	RS	-	RS 128,26		
15.12	SINAPI 12/2021	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	RS 47,25	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 94,50	RS	-	RS 94,50			
15.13	SINAPI 12/2021	010	CANHA D'ÁGUA POLIÉTERNO CAPACIDADE 2000 L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	RS 1,67626	1,00	-	1,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1,67626	RS	-	RS 1,67626			
15.14	SINAPI 12/2021	39384	COISA SEPTICA EM FIBRO, PARA 40 A 52, CONTIBUNTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 1000 LITROS (NBR 7229)	UN	RS 11,93625	1,00	-	1,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 11,93625	RS	-	RS 11,93625			
15.15	SINAPI 12/2021	98081	SHAMIDURO RETANGULAR, EM ALUMINIA COM TIPOUS CERÁMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,6 X 5,8 X 1,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUNTES), AF_12/2020	UN	RS 15,14754	1,00	-	1,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 15,14754	RS	-	RS 15,14754			
15.16	SINAPI 12/2021	98080	FILTO ANAFORNO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTL 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUNTES), AF_12/2020	UN	RS 5,79340	1,00	-	1,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 5,79340	RS	-	RS 5,79340			
15.17	SINAPI 12/2021	100814	CANHA DE BIRRAL SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUIDO CABECEIRAS, EMENAS, BOCAS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUITORES, INCLUIDO TRANPOORTE VERTICAL AF_07/2019	M	RS 82,56	62,00	-	62,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 5.118,72	RS	-	RS 5.118,72			
15.18	SINAPI 12/2021	89578	TUBO PVC S/RE N. 4/2,00" (100 MM), FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUITORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	M	RS 66,08	6,00	-	6,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 396,48	RS	-	RS 396,48			
15.19	SINAPI 12/2021	89584	ROULEU 90 GRAUS, PVC, S/RE N. 4/2,00" (100 MM), JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUITORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	UN	RS 66,30	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 120,60	RS	-	RS 120,60			
15.20	SINAPI 12/2021	100827	RUTO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUIÇÃO, AF_07/2019	M	RS 74,96	3,80	-	3,80	0,00%	0,00%	100,00%	RS 284,84	RS	-	RS 284,84			
15.21	SINAPI 12/2021	98104	CANHA DE GORDURA, SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALUMINIA COM TIPOUS CERÁMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,20X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M AF_12/2020	UN	RS 42,380	1,00	-	1,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 42,380	RS	-	RS 42,380			
15.22	SINAPI 12/2021	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FRADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	RS 384,53	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 769,06	RS	-	RS 769,06			
15.23	SINAPI 12/2021	95545	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS, INCLUIDO FRAÇÃO AF_01/2020	UN	RS 205,08	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 410,16	RS	-	RS 410,16			
15.24	SINAPI 12/2021	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FRADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	RS 1.189,10	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 2.378,20	RS	-	RS 2.378,20			
16.0			PINTURA	UN	RS 14.415,31		-				RS 14.415,31	RS	-	RS 14.415,31				
16.1	SINAPI 12/2021	88495	APLICAÇÃO E LIVAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	RS 11,61	321,42	-	321,42	0,00%	0,00%	100,00%	RS 3.731,68	RS	-	RS 3.731,68			
16.2	SINAPI 12/2021	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍCOLO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	RS 3,18	321,42	-	321,42	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1.022,11	RS	-	RS 1.022,11			
16.3	SINAPI 12/2021	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	RS 17,33	321,42	-	321,42	0,00%	0,00%	100,00%	RS 5.570,20	RS	-	RS 5.570,20			
16.4	SINAPI 12/2021	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	RS 48,01	10,22	-	10,22	0,00%	0,00%	100,00%	RS 490,66	RS	-	RS 490,66			
16.5	SINAPI 12/2021	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIESTER (MAV) AF_06/2018	M2	RS 58,61	17,00	-	17,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 993,37	RS	-	RS 993,37			
16.6	SINAPI 12/2021	100219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTA) EMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	M2	RS 16,49	75,60	-	75,60	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1.246,64	RS	-	RS 1.246,64			
16.7	SINAPI 12/2021	100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (EMALTE SINTÉTICO GRIATÉ) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO) AF_01/2020	M2	RS 28,97	51,60	-	51,60	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1.391,65	RS	-	RS 1.391,65			
17.0			URBANIZAÇÃO	UN	RS 13.618,79		-				RS 13.618,79	RS	-	RS 13.618,79				
17.1	SINAPI 12/2021	98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M, AF_25/2018	UN	RS 208,85	6,00	-	6,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1.253,10	RS	-	RS 1.253,10			
17.2	SINAPI 12/2021	966	ÁREA FINA - POSTO JARDIM/FORNECEDOR (RETRADO NA JARDIM, SEM TRANSPORTE)	M3	RS 117,18	11,18	-	11,18	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1.307,07	RS	-	RS 1.307,07			
17.3	SINAPI 12/2021	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEI-DIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSADEOS, AF_05/2018	M	RS 46,98	32,50	-	32,50	0,00%	0,00%	100,00%	RS 1.526,85	RS	-	RS 1.526,85			
17.4	SINAPI 12/2021	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BACULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XMM), AF_07/2020	ME300M	RS 2,90	67,08	-	67,08	0,00%	0,00%	100,00%	RS 154,28	RS	-	RS 154,28			
17.5	COTAÇÃO	001	PLAY GORDÃO INFANTIL DE MADEIRA "Casa do Taran Simples"	UN	RS 9.374,49	1,00	-	1,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 9.374,49	RS	-	RS 9.374,49			
18.0			COMBATE INCÊNDIO	UN	RS 1.180,50		-				RS 1.180,50	RS	-	RS 1.180,50				
18.1	SINAPI 12/2021	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTILO COM CARGA DE POS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020_P	UN	RS 330,62	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 661,24	RS	-	RS 661,24			
18.2	SINAPI 12/2021	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPOXI E 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL AF_05/2021	M	RS 6,26	20,00	-	20,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 125,20	RS	-	RS 125,20			
18.3	ORÇ/12/21	12138	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC DIM: 20 x 20 CM	UN	RS 23,33	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	RS 46,66	RS	-	RS 46,66			

Responsável Técnico Pela Fiscalização
Felipe Augusto de Santana Macêdo
Engenheiro Civil
CREA-PE 181677622-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz

Responsável ou Responsável Técnico
Empresa Contratada

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

INÍCIO DA OBRA:	20/04/2022	MUNICÍPIO/UF:	SÃO LOURENÇO DA MATA	CONTRATADA:	PAURIMASH CONSTRUTORA EIRELI - EPP	ATIVO DE VALOR:		% ADITADO				
TERMINO PREVISTO:	15/12/2022	PROPOSTANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇO	ATIVO DE SUPRESSÃO:		% SUPRIMIDO	0,00%			
PRazo DE EXECUÇÃO:	240 DIAS	GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	CONTRATO:	017/2022	VALOR DO CONTRATO ADITADO	R\$	634.275,03	% TOTAL			
DATA DE EMERGÊNCIA:	26/10/2022	CONTRATO:	CONTRATO DA ESCOLA ROLÃO SIQUEIRA FONTES, LOCALIZADA NO DISTRITO DE OUTEIRO DE PEDRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	PROCESSO:	TP001/2022							
PERÍODO:	27/09/2022	VALOR DO CONTRATO:	R\$			% ACUMULADO		30,22%				
TABELA DE REFERÊNCIA: SIMAR PE 12/2021 E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		MÉDIO NO PERÍODO:	R\$			% DESTA BM		11,75%				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVO		FÍSICO		FINANCEIRO				
				PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	
18.4	SI-MAR 12/2021	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	R\$ 32,74	10,00	10,00	100,00%	R\$ 327,40	R\$	327,40	
19.0			SERVIÇOS FINAIS					0,00%	R\$ 1.851,97	R\$	1.851,97	
19.1	COMPOSIÇÃO	011	PLACA DE INALUGURAÇÃO DE BROSZE 25 X 20*CM	UM	R\$ 1.308,69	1,00	1,00	100,00%	R\$ 1.308,69	R\$	1.308,69	
19.2	SI-MAR 12/2021 INSUMOS	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE 25 X 87, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSÓRIOS PARA PLACAO)	UN	R\$ 67,91	8,00	8,00	100,00%	R\$ 543,28	R\$	543,28	
TOTAL DA MEDIÇÃO									R\$ 634.275,03	R\$ 74.898,71	R\$ 232.663,92	R\$ 401.611,12