

SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
 FF:

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMIFERA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

CONTRATO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					34.438,20						
1.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00	8.609,55	34.438,20	2,00	17.219,10	0,50	4.304,78	1,50	12.914,33
2	SERVIÇOS PRELIMINARES					14.261,71						
2.1	COMP 1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3X1,5M	UN	1,00	1.601,12	1.601,12	1,00	1.601,12	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXARGA AF_05/2018	M2	495,30	3,37	1.669,16	495,30	1.669,16	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3	99059	LOGADOURO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TAPUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZANDO RES. AF_10/2018	M	72,90	51,51	3.755,08	72,90	3.755,07	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4	97624	DEMOÇÃO DE ALVENARIA DE TIPO MACIÇO, DE FORMA MANEIRADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	8,14	113,98	927,80	8,14	927,80	0,00	0,00	0,00	0,00
2.5	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6,80	33,14	225,35	6,80	225,35	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	3,78	9,91	37,46	3,78	37,46	0,00	0,00	0,00	0,00
2.7	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	3,00	9,52	28,56	3,00	28,56	0,00	0,00	0,00	0,00
2.8	97635	DEMOÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANEIRADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	22,50	17,24	387,90	22,50	387,90	0,00	0,00	0,00	0,00
2.9	COMP 2	DEMOÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO (REF. COMP2/ORSE)	M	7,50	13,09	98,18	7,50	98,18	0,00	0,00	0,00	0,00
2.10	COMP 3	DEMOÇÃO DE CALÇADA EM PISO DE CONCRETO	M2	16,95	83,59	1.416,85	16,95	1.416,85	0,00	0,00	0,00	0,00
2.11	98459	TAPUAS COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	50,90	80,83	4.114,25	50,90	4.114,25	0,00	0,00	0,00	0,00
3	MOVIMENTO DE TERRA					24.024,40						
3.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11-0919	M2	495,30	0,14	69,34	495,30	69,34	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	120,96	91,76	11.099,29	120,96	11.099,29	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACESSO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	151,20	6,83	1.032,70	151,20	1.032,70	0,00	0,00	0,00	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
FI: 189.909.111
V.S.F.O.

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMANA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

24,45

BDI (%)

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
3.4	96995	REABITAMENTO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	90,72	55,63	5.046,75	90,72	5.046,75	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5	94342	ATELIER MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	79,90	84,81	6.776,32	79,90	6.776,32	0,00	0,00	0,00	0,00
4	ESTRUTURAS						144.639,22					
4.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA LAJE BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZANDO ES. AF_06/2017	M2	458,80	66,63	30.569,84	458,80	30.569,84	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	29,44	682,32	20.088,18	29,44	20.088,18	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3-2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	33,97	561,67	19.080,18	33,97	19.080,18	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	33,97	319,25	10.845,06	33,97	10.845,06	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5	92759	ARMANDO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	749,71	14,20	10.645,86	749,71	10.645,86	0,00	0,00	0,00	0,00
4.6	92762	ARMANDO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.186,95	10,94	23.925,21	2.186,95	23.925,21	0,00	0,00	0,00	0,00
4.7	101963	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11_2020	M2	39,95	174,08	6.955,28	39,95	6.955,28	0,00	0,00	0,00	0,00
4.8	COMP 4	BALDRAME DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	134,14	136,84	18.623,57	134,14	18.623,57	0,00	0,00	0,00	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
P.F. 15.100
15.100

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMEIRA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
4.9	92761	ARMANDO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MODIF. GEM. AF_06/2022	KG	164,24	13,33	2.189,33	164,24	2.189,33	0,00	0,00	0,00	0,00
4.10	92770	ARMANDO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MODIF. GEM. AF_06/2022	KG	133,18	12,89	1.716,71	133,18	1.716,71	0,00	0,00	0,00	0,00
5		IMPERMEABILIZAÇÕES				14.201,83						
5.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	316,72	44,84	14.201,83	316,72	14.201,83	0,00	0,00	0,00	0,00
6		PAREDES E VEDAÇÕES				47.729,72						
6.1	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	37,35	143,40	5.355,99	37,35	5.355,99	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	668,96	54,25	36.291,08	518,27	28.116,26	150,69	8.174,82	0,00	0,00
6.3	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	10,10	189,96	1.918,60	0,00	0,00	0,00	0,00	10,10	1.918,60
6.4	96368	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA O INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017	M2	25,20	165,24	4.164,05	0,00	0,00	0,00	0,00	25,20	4.164,05
7		COBERTURA				75.124,18						
7.1	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	51,75	12,03	622,55	0,00	0,00	0,00	0,00	51,75	622,55

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
 FF. 1000
 VLSO

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-07/2023, SEMINRA 27, ORSE-12/2022, SEMI DESONERAÇÃO CONTRATADO BDI (%): 24,45

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
7.2	92539	TRABALHO DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	51,75	50,32	2.604,06	0,00	0,00	0,00	51,75	2.604,06	
7.3	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLCHONAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	51,75	34,75	1.798,31	0,00	0,00	0,00	51,75	1.798,31	
7.4	COMP 5	ESTRUTURA METÁLICA EM TRELICAS E TERÇAS COM LIGAÇÕES SOLDADAS, VAO ATÉ 12M, INCLUINDO PINTURA COM TINTA ALQUILIMÁ DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	85,40	126,32	10.787,73	0,00	0,00	10.787,73	85,40	0,00	
7.5	92580	TRABALHO DE AÇO COMPOSTO POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	96,50	52,82	5.097,13	0,00	0,00	5.097,13	96,50	0,00	
7.6	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	181,90	178,86	32.534,63	0,00	0,00	32.534,63	181,90	0,00	
7.7	94227	CALDEIRA CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESPILAVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	50,64	64,68	3.275,40	0,00	0,00	3.275,40	50,64	0,00	
7.8	94231	RUIFUM DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 23,44, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	70,00	53,63	3.754,10	0,00	0,00	3.754,10	70,00	0,00	
7.9	COMP 6	FORNECIMENTO DE GESSO ACARTONADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	218,40	67,08	14.650,27	0,00	0,00	0,00	218,40	14.650,27	
8	PISOS					74.065,28						
8.1	95241	LASTRILHO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	207,40	34,95	7.248,63	0,00	0,00	3.495,00	107,40	3.753,63	
8.2	87640	CONCRETO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS DE CASAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFINADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	234,85	48,03	11.279,85	0,00	0,00	6.003,75	125,00	5.276,10	

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
 P. 012
 VISTO

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMINTRA 27_ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
8.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	52,60	59,13	3.110,24	0,00	0,00	0,00	52,60	3.110,24	
8.4	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	48,30	9,63	465,13	0,00	0,00	0,00	48,30	465,13	
8.5	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	169,45	173,99	29.482,61	0,00	0,00	0,00	169,45	29.482,61	
8.6	COMP 7	RODAPÉ CERÂMICO DE 10 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60CM	M	160,90	23,05	3.708,75	0,00	0,00	0,00	160,90	3.708,75	
8.7	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,55	858,32	3.047,04	0,00	0,00	0,00	3,55	3.047,04	
8.8	94273	ASSERTEAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFEITONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO PARÍO). AF_06/2016	M	51,30	41,95	2.152,04	0,00	0,00	0,00	51,30	2.152,04	
8.9	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCOS RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	141,00	51,11	7.206,51	0,00	0,00	0,00	141,00	7.206,51	
8.10	COMP 8	PISO FOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM MASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	13,56	114,33	1.550,31	0,00	0,00	0,00	13,56	1.550,31	
8.11	100322	LASTRILHO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM. AF_07/2019	M3	19,80	243,14	4.814,17	0,00	0,00	0,00	19,80	4.814,17	
9	REVESTIMENTOS					48.056,31						
9.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.375,27	4,64	6.381,25	962,69	4.466,88	412,58	1.914,38	0,00	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
FI: 10.000.000/2023

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SIMAPI PI-02/2023, SEMINRA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	MEDIDO ANTERIORMENTE			MEDIDO NO PERÍODO			SALDO	
					TOTAL (R\$)	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	
9.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERIORES DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.268,87	31.277,65	507,55	12.511,06	380,50	9.379,33	380,82	9.387,26	
9.3	87535	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERIORES DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 1m², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	106,40	3.420,76	0,00	0,00	52,00	1.671,80	54,40	1.748,96	
9.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACA TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	106,40	6.976,65	0,00	0,00	0,00	0,00	106,40	6.976,65	
10	ESQUADRIAS				37.250,33							
10.1	100679	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIO) PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BASTANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORMATEAMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.540,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	1.540,34	
10.2	100684	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIO) PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BASTANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORMATEAMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	3.366,04	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	3.366,04	
10.3	100685	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIO) PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BASTANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORMATEAMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	2.039,78	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2.039,78	



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS

PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMPRE 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
10.4	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRIL, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,72	696,97	4.683,64	0,00	0,00	0,00	6,72	4.683,64	
10.5	COMP 9	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÓCA, 1,40 X 2,10 M, 2 FOLHAS, COM VISOR(30X30CM), TIPO VALETELA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (REF: 07227-ORSE)	UN	1,00	1.137,31	1.137,31	0,00	0,00	0,00	1,00	1.137,31	
10.6	COMP 10	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, DE ABRIR, DUAS FOLHAS, 2,00 X 1,00 M, EM PELE DE VIDRO COM BANDEIRAS, DIMENSÃO 4,683,64, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00	6.491,64	6.491,64	0,00	0,00	0,00	1,00	6.491,64	
10.7	COMP 11	REFORMA DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO, COM TROCA DE POSIÇÃO E ENTRE PELE DE VIDRO E PORTAS DE ABRIR	UN	1,00	225,34	225,34	0,00	0,00	0,00	1,00	225,34	
10.8	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	4,20	376,49	1.581,26	0,00	0,00	0,00	4,20	1.581,26	
10.9	COMP 12	PORTA DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUERIMENTO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLAPAS	M2	6,30	393,97	2.482,01	0,00	0,00	0,00	6,30	2.482,01	
10.10	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATELHO E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	17,84	602,00	10.739,68	0,00	0,00	0,00	17,84	10.739,68	
10.11	COMP 13	GUICHÊ EM AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO E=6MM (REF: C3654)	M2	1,50	572,84	859,26	0,00	0,00	0,00	1,50	859,26	
10.12	100674	JANELA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATELHO E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,00	629,12	1.258,24	0,00	0,00	0,00	2,00	1.258,24	
10.13	COMP 14	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, ARTICULADA RAMALHARGA, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NÚMERO 24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF: 01185-ORSE)	M2	1,90	445,15	845,79	0,00	0,00	0,00	1,90	845,79	
11	PINTURA					40.625,73						

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
 PI.
 Nº 1.382

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-07/2023 - SINDICATA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
11.1	88485	APLICADOR DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.268,87	2,55	3.235,62	0,00	0,00	0,00	0,00	1.268,87	3.235,62
11.2	88497	APLICADOR E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	879,87	16,76	14.746,62	0,00	0,00	0,00	0,00	879,87	14.746,62
11.3	88489	APLICADOR MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	879,87	13,29	11.693,47	0,00	0,00	0,00	0,00	879,87	11.693,47
11.4	88431	APLICADOR MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	389,00	19,43	7.558,27	0,00	0,00	0,00	0,00	389,00	7.558,27
11.5	88488	APLICADOR MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	218,40	15,53	3.391,75	0,00	0,00	0,00	0,00	218,40	3.391,75
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						25.795,69					
12.1	91936	CAIXA DE FOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	12,66	37,98	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	37,98
12.2	COMP 15	CAIXA DE TANGULAR 4" X 2" PARA TOMADAS E INTERRUPTORES, EM PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	70,00	16,03	1.122,10	0,00	0,00	0,00	0,00	70,00	1.122,10
12.3	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	132,00	12,06	1.591,92	0,00	0,00	0,00	0,00	132,00	1.591,92
12.4	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	88,00	12,72	1.119,36	0,00	0,00	0,00	0,00	88,00	1.119,36
12.5	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APANHANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	20,00	18,08	361,60	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	361,60
12.6	91926	CABOS DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.715,00	3,80	6.517,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.715,00	6.517,00
12.7	91928	CABOS DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	735,00	5,76	4.233,60	0,00	0,00	0,00	0,00	735,00	4.233,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
FR. 188

188

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SÉPTEMA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
12.8	91932	CABOTELO COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/75V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	13,98	838,80	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	838,80
12.9	COMP 16	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4,00	233,80	935,20	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	935,20
12.10	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	26,97	215,76	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	215,76
12.11	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	77,89	155,78	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	155,78
12.12	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	58,33	116,66	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	116,66
12.13	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	48,05	192,20	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	192,20
12.14	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	34,53	69,06	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	69,06
12.15	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	52,00	53,51	2.782,52	0,00	0,00	0,00	0,00	52,00	2.782,52
12.16	93673	DISPENSOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	92,16	92,16	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	92,16
12.17	93654	DISPENSOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	11,40	22,80	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	22,80
12.18	93655	DISPENSOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	12,69	76,14	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	76,14
12.19	COMP 17	DISPENSOR MONOPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA	UN	2,00	154,53	309,06	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	309,06
12.20	COMP 18	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS - DPS, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V E CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA	UN	1,00	112,95	112,95	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	112,95

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
 FI: 10.928.000/2023

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMESTRA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

24,45

BDI (%):

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
12.21	101880	QUARTO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	701,14	701,14	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	701,14
12.22	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	29,00	102,93	2.984,97	0,00	0,00	0,00	0,00	29,00	2.984,97
12.23	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	6,00	38,01	228,06	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	228,06
12.24	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	101,05	707,35	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	707,35
12.25	COMP 19	REFLETOR LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 220 V	UN	4,00	67,88	271,52	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	271,52
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
13.1	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	52,16	156,48	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	156,48
13.2	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	86,84	694,72	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	694,72
13.3	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	82,57	165,14	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	165,14
13.4	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	12,18	182,70	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	182,70

Visto



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMINRA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

24,45

BDI (%)

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
13.5	94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLIDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/ABROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	32,29	64,58	0,00	0,00	0,00	2,00	64,58	
13.6	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	6,45	51,60	0,00	0,00	0,00	8,00	51,60	
13.7	103992	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	10,67	32,01	0,00	0,00	0,00	3,00	32,01	
13.8	103964	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,28	21,84	0,00	0,00	0,00	3,00	21,84	
13.9	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	8,59	120,26	0,00	0,00	0,00	14,00	120,26	
13.10	89424	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,30	37,80	0,00	0,00	0,00	6,00	37,80	
13.11	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	16,58	165,80	0,00	0,00	0,00	10,00	165,80	
13.12	103988	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	11,81	70,86	0,00	0,00	0,00	6,00	70,86	
13.13	89402	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	32,00	12,08	386,56	0,00	0,00	0,00	32,00	386,56	
13.14	103978	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	60,00	24,40	1.464,00	0,00	0,00	0,00	60,00	1.464,00	

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
FI: 123456789
VISTO

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMINTRA 27_ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

24,45

BDI (%)

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
13.15	89395	TELA SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	12,94	51,76	0,00	0,00	0,00	4,00	51,76	
13.16	104011	TELA PVC SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	23,52	70,56	0,00	0,00	0,00	3,00	70,56	
13.17	90374	TÊXTOVA RUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	20,43	40,86	0,00	0,00	0,00	2,00	40,86	
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS											
14.1	COMP 20	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM TAMPA - DIMENSÕES 60X60X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	449,46	2.696,76	0,00	0,00	0,00	6,00	2.696,76	
14.2	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M - AF_12/2020	UN	1,00	139,65	139,65	0,00	0,00	0,00	1,00	139,65	
14.3	89707	CAIXA BOMADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	39,10	273,70	0,00	0,00	0,00	7,00	273,70	
14.4	104327	RALOZINHO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	7,00	15,33	107,31	0,00	0,00	0,00	7,00	107,31	
14.5	89748	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRETO, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	35,95	143,80	0,00	0,00	0,00	4,00	143,80	
14.6	89733	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRETO, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	20,25	40,50	0,00	0,00	0,00	2,00	40,50	

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
 PI
 VISTO

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMIFERA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
14.7	89728	CURVA JUNTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	11,79	82,53	0,00	0,00	0,00	7,00	82,53	
14.8	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	25,34	76,02	0,00	0,00	0,00	3,00	76,02	
14.9	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	9,77	58,62	0,00	0,00	0,00	6,00	58,62	
14.10	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	14,47	86,82	0,00	0,00	0,00	6,00	86,82	
14.11	COMP 21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, COM ANEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	12,30	86,10	0,00	0,00	0,00	7,00	86,10	
14.12	COMP 22	JUNTA DN 100 X 50 MM, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	4,00	36,84	147,36	0,00	0,00	0,00	4,00	147,36	
14.13	89783	JUNTA SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	13,76	13,76	0,00	0,00	0,00	1,00	13,76	
14.14	89778	LUVA SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	15,20	121,60	0,00	0,00	0,00	8,00	121,60	

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
 PI. 15.000.000/2023
 VISTO

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMEIRA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
14.15	89753	LUVA - POPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	8,35	100,20	0,00	0,00	0,00	12,00	100,20	
14.16	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	35,52	142,08	0,00	0,00	0,00	4,00	142,08	
14.17	89784	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	21,88	43,76	0,00	0,00	0,00	2,00	43,76	
14.18	89714	TUBO - PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	48,00	35,07	1.683,36	0,00	0,00	0,00	48,00	1.683,36	
14.19	89711	TUBO - PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	15,00	20,48	307,20	0,00	0,00	0,00	15,00	307,20	
14.20	89712	TUBO - PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	50,00	25,18	1.259,00	0,00	0,00	0,00	50,00	1.259,00	
14.21	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	8,43	59,01	0,00	0,00	0,00	7,00	59,01	
14.22	98054	TAMPÃO SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	2,00	3.886,81	7.773,62	0,00	0,00	0,00	2,00	7.773,62	
14.23	COMP 23	SUMIDÃO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 16 M2	UN	2,00	3.126,99	6.253,98	0,00	0,00	0,00	2,00	6.253,98	
15	INSTALAÇÕES PLUVIAIS					5.503,94	0,00	0,00				



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUI - PI
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUI - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMIFERA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO BDI (%): 24,45

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE			MEDIDO NO PERÍODO			SALDO	
							QUANT	VALOR		QUANT	VALOR		QUANT	VALOR
15.1	COMP 24	CAIXA D'ÁGUA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	6,00	123,39	740,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	740,34	
15.2	COMP 25	RALO DE MISFÉRICO EM FERRO, TIPO ABACAXI DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	22,08	132,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	132,48	
15.3	95694	CURVA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	42,72	256,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	256,32	
15.4	89531	JOELHAS 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	14,00	31,47	440,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,00	440,58	
15.5	89554	LUVAS DUPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	22,00	23,01	506,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	506,22	
15.6	89512	TUBOS 1/2", SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	80,00	42,85	3.428,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80,00	3.428,00	
16	LOUÇAS E METAIS					5.729,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
16.1	COMP 26	DUCHAS / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM PIAÇA/CAPO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	147,83	295,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	295,66	
16.2	COMP 27	DUCHAS HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	89,19	356,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	356,76	
16.3	COMP 28	TANQUE DUPLO DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, COM CURVA 90º E ESFREGADOR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	186,36	186,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	186,36	
16.4	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" DN 3/4" PARA PIAÇA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	108,21	324,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	324,63	
16.5	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	374,68	1.124,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	1.124,04	

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
 PI.
 VISTO

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
 REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMEIRA 27_ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

24,45

BDI (%):

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE			MEDIDO NO PERÍODO			SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
16.6	100853	TORNEIRA GROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MOVIDO COMANDO. AF_01/2020	UN	4,00	292,18	1.168,72	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	1.168,72		
16.7	COMP 29	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC E VALVULA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	162,54	487,62	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	487,62		
16.8	100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	595,14	1.785,42	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	1.785,42		
17	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO E PANICO					880,16								
17.1	101908	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, TIPO ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PE	UN	3,00	170,41	511,23	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	511,23		
17.2	97599	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM TENSOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	10,00	26,66	266,60	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	266,60		
17.3	COMP 30	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 12 X 40 CM, ANTI-QUIMAS - SAÍDA DE EMERGÊNCIA	UN	1,00	29,01	29,01	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	29,01		
17.4	COMP 31	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40 CM, ANTI-QUIMAS - ROTA DE FUGA	UN	2,00	36,66	73,32	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	73,32		
18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					24.787,54								
18.1	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECANICO. AF_04/2019_PS	M	10,00	503,19	5.031,90	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	5.031,90		
18.2	COMP 32	ESTRELA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES	M2	20,00	232,12	4.642,40	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	4.642,40		

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
SECRETARIA MUN. DE OBRAS, TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS



PREF. MUNICIPAL DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ
FI: 123456789
LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
2024

MUNICÍPIO DE LAGOA DO BARRO DO PIAUÍ - PI
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

3º BOLETIM DE MEDIÇÃO

DATA BASE: SINAPI PI-02/2023, SEMIFRA 27, ORSE-12/2022, SEM DESONERAÇÃO

BDI (%): 24,45

CONTRATADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	MEDIDO ANTERIORMENTE		MEDIDO NO PERÍODO		SALDO	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
18.3	11099/ORSE	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUM. 60X60XND OU SIMILAR) DOBRADO, E=0,3MM, NA COR COBRE 1,00 NX 1,00M, EXCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E MONTAGEM - OBRA DO CENTRO DE CONDIÇÕES DE SERGIPE	M2	5,04	323,71	1.631,50	0,00	0,00	0,00	5,04	1.631,50	
18.4	09215/ORSE	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADA EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M2	20,00	262,61	5.252,20	0,00	0,00	0,00	20,00	5.252,20	
18.5	COMP 33	BANDEJA DE GRANITO CINZA POLIDO, PARA PIA OU LAVANETÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,78	898,98	6.095,08	0,00	0,00	0,00	6,78	6.095,08	
18.6	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01_0220	UN	4,00	271,13	1.084,52	0,00	0,00	0,00	4,00	1.084,52	
18.7	COMP 34	BARRA DE APOIO EM "U", EM AÇO INOX POLIDO, INSTALADA EM TORNO DE LAVATÓRIO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	524,97	1.049,94	0,00	0,00	0,00	2,00	1.049,94	
19	SERVIÇOS FINAIS					903,18					903,18	
19.1	COMP 35	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	226,36	3,99	903,18	0,00	0,00	0,00	226,36	903,18	
TOTAIS						643.490,90	41%	264.796,44	14%	90.392,85	45%	288.301,62

VALOR TOTAL DO 3º BOLETIM DE MEDIÇÃO R\$ 90.392,85 (NOVENTA MIL, TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS)

LUCAS RAMON SILVA FERREIRA
DANTAS:0459227341
Dados: 2024.01.02 10:35:42 -03'00'

Assinado de forma digital por
LUCAS RAMON SILVA FERREIRA
DANTAS:0459227341

Lucas Ramon Silva Ferreira Dantas
Engenheiro Fiscal
CREA 191298089-4