

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 04														VALOR DA MEDIÇÃO:		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS DESCOBERTAS - EMEF SÃO PEDRO E EMEF SANTA TEREZINHA						LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇO Nº 017/2022				DATA DA MEDIÇÃO: 20/06/2023				R\$ 51.815,47		
EMPRESA: SOLLOS CONSTRUTORA LTDA						CONTRATO: 019/2022 - FUNDEB				ORDEM DE SERVIÇO: 016/2022 - FUNDEB						
CONTRATUAL						FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO PERCENTUAL		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNITÁRIO	TOTAL	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUMULADO	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL
QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA - EMEF SÃO PEDRO																
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				24.015,35	100,00%	-	100,00%	-	24.015,35	-	24.015,35	-	100,00%	-	100,00%
1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	M	119,82	62,92	7.539,07	119,82	-	119,82	-	7.539,07	-	7.539,07	-	100,00%	-	100,00%
1.2	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	VB	2,00	1.679,84	3.359,68	2,00	-	2,00	-	3.359,68	-	3.359,68	-	100,00%	-	100,00%
1.3	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M2	6,00	226,71	1.360,26	6,00	-	6,00	-	1.360,26	-	1.360,26	-	100,00%	-	100,00%
1.4	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00	3.918,78	11.756,34	3,00	-	3,00	-	11.756,34	-	11.756,34	-	100,00%	-	100,00%
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				3.108,11	100,00%	-	100,00%	-	3.108,11	-	3.108,11	-	100,00%	-	100,00%
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO)	M3	12,60	46,79	589,55	12,60	-	12,60	-	589,55	-	589,55	-	100,00%	-	100,00%
2.2	REATERRO MANUAL APLOADO COM SOQUETE.	M3	48,00	52,47	2.518,56	48,00	-	48,00	-	2.518,56	-	2.518,56	-	100,00%	-	100,00%
3	FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURA				15.322,58	100,00%	-	100,00%	-	15.322,58	-	15.322,58	-	100,00%	-	100,00%
3.1	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	5,65	614,20	3.470,23	5,65	-	5,65	-	3.470,23	-	3.470,23	-	100,00%	-	100,00%
3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	14,00	102,64	1.436,96	14,00	-	14,00	-	1.436,96	-	1.436,96	-	100,00%	-	100,00%
3.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	64,46	19,59	1.262,77	64,46	-	64,46	-	1.262,77	-	1.262,77	-	100,00%	-	100,00%
3.4	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM.	M2	30,00	181,53	5.445,90	30,00	-	30,00	-	5.445,90	-	5.445,90	-	100,00%	-	100,00%
3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	98,00	18,92	1.854,16	98,00	-	98,00	-	1.854,16	-	1.854,16	-	100,00%	-	100,00%
3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	13,95	19,18	267,56	13,95	-	13,95	-	267,56	-	267,56	-	100,00%	-	100,00%
3.7	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	2,34	677,35	1.585,00	2,34	-	2,34	-	1.585,00	-	1.585,00	-	100,00%	-	100,00%
4	MURETA				19.554,89	100,00%	-	100,00%	-	19.554,89	-	19.554,89	-	100,00%	-	100,00%
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	93,53	95,31	8.914,34	93,53	-	93,53	-	8.914,34	-	8.914,34	-	100,00%	-	100,00%
4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L.	M2	187,07	5,22	976,51	187,07	-	187,07	-	976,51	-	976,51	-	100,00%	-	100,00%

FISCAL DE OBRA DO MUNICÍPIO
JÂNIO PATRICK ROCHA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 151630429-2 PA

Assinado de
forma digital por
ANDRE
DOUGLAS
LOURIDO
LIRA:00124068219
2023.06.20
11:42:13 -03'00'

ANDRÉ DOUGLAS L. LIRA
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
CREA Nº 151297411-0
SOLLOS CONSTRUTORA LTDA
CONTRATADA

LIRA:0012
4068219

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 04														VALOR DA MEDIÇÃO:		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS DESCOBERTAS - EMEF SÃO PEDRO E EMEF SANTA TEREZINHA						LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇO Nº 017/2022				DATA DA MEDIÇÃO: 20/06/2023				R\$ 51.815,47		
EMPRESA: SOLLOS CONSTRUTORA LTDA						CONTRATO: 019/2022 - FUNDEB				ORDEM DE SERVIÇO: 016/2022 - FUNDEB						
CONTRATUAL						FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO PERCENTUAL		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNITÁRIO	TOTAL	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUMULADO	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL
4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 40L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	187,07	51,66	9.664,04	187,07	-	187,07	-	9.664,04	-	9.664,04	-	100,00%	-	100,00%
5	PISOS				82.686,96	100,00%	-	100,00%	-	82.686,96	-	82.686,96	-	100,00%	-	100,00%
5.1	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M2	565,00	115,73	65.387,45	565,00	-	565,00	-	65.387,45	-	65.387,45	-	100,00%	-	100,00%
5.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92.	KG	400,00	25,80	10.320,00	400,00	-	400,00	-	10.320,00	-	10.320,00	-	100,00%	-	100,00%
5.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO.	M2	565,00	2,77	1.565,05	565,00	-	565,00	-	1.565,05	-	1.565,05	-	100,00%	-	100,00%
5.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M3	5,05	1.072,17	5.414,46	5,05	-	5,05	-	5.414,46	-	5.414,46	-	100,00%	-	100,00%
6	PINTURA				17.266,73	100,00%	-	100,00%	-	17.266,73	-	17.266,73	-	100,00%	-	100,00%
6.1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	M2	565,00	21,19	11.972,35	565,00	-	565,00	-	11.972,35	-	11.972,35	-	100,00%	-	100,00%
6.2	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M	186,00	9,83	1.828,38	186,00	-	186,00	-	1.828,38	-	1.828,38	-	100,00%	-	100,00%
6.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	200,00	17,33	3.466,00	200,00	-	200,00	-	3.466,00	-	3.466,00	-	100,00%	-	100,00%
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				10.848,96	100,00%	-	100,00%	-	10.848,96	-	10.848,96	-	100,00%	-	100,00%
7.1	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA POLIURETANICA E APLICACAO DE POLIURETANO 1MM.	UN	1,00	5.822,66	5.822,66	1,00	-	1,00	-	5.822,66	-	5.822,66	-	100,00%	-	100,00%
7.2	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80 X 1,20 M, COM ARO DE METAL E REDE COM SUPORTE DE FIXACAO	UN	1,00	4.560,23	4.560,23	1,00	-	1,00	-	4.560,23	-	4.560,23	-	100,00%	-	100,00%
7.3	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	M	3,40	137,08	466,07	3,40	-	3,40	-	466,07	-	466,07	-	100,00%	-	100,00%
QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA - EMEF SANTA TEREZINHA																
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				26.317,31	89,24%	10,76%	100,00%	-	23.486,49	2.830,82	26.317,31	-	89,24%	10,76%	100,00%
1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	M	119,82	62,92	7.539,07	119,82	-	119,82	-	7.539,07	-	7.539,07	-	100,00%	-	100,00%
1.2	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	VB	2,00	2.830,82	5.661,64	1,00	1,00	2,00	-	2.830,82	2.830,82	5.661,64	-	50,00%	50,00%	100,00%
1.3	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M2	6,00	226,71	1.360,26	6,00	-	6,00	-	1.360,26	-	1.360,26	-	100,00%	-	100,00%

FISCAL DE OBRA DO MUNICÍPIO
JÂNIO PATRICK ROCHA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 151630429-2 PA

ANDRE
DOUGLA
S
LOURIDO
LIRA:001
24068219

Assinado de
forma digital
por ANDRE
DOUGLAS
LOURIDO
LIRA:00124068
219
Dados:
2023.06.20
11:43:19 -03'00'

ANDRÉ DOUGLAS L. LIRA
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
CREA Nº 151297411-0
SOLLOS CONSTRUTORA LTDA
CONTRATADA

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 04													VALOR DA MEDIÇÃO:			
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS DESCOBERTAS - EMEF SÃO PEDRO E EMEF SANTA TEREZINHA						LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇO Nº 017/2022				DATA DA MEDIÇÃO: 20/06/2023			R\$ 51.815,47			
EMPRESA: SOLLOS CONSTRUTORA LTDA						CONTRATO: 019/2022 - FUNDEB				ORDEM DE SERVIÇO: 016/2022 - FUNDEB						
CONTRATUAL						FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO PERCENTUAL		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNITÁRIO	TOTAL	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUMULADO	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL
1.4	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	3,00	3.918,78	11.756,34	3,00	-	3,00	-	11.756,34	-	11.756,34	-	100,00%	-	100,00%
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				3.108,11	100,00%	-	100,00%	-	3.108,11	-	3.108,11	-	100,00%	-	100,00%
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO)	M3	12,60	46,79	589,55	12,60	-	12,60	-	589,55	-	589,55	-	100,00%	-	100,00%
2.2	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE.	M3	48,00	52,47	2.518,56	48,00	-	48,00	-	2.518,56	-	2.518,56	-	100,00%	-	100,00%
3	FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURA				15.322,58	100,00%	-	100,00%	-	15.322,58	-	15.322,58	-	100,00%	-	100,00%
3.1	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	5,65	614,20	3.470,23	5,65	-	5,65	-	3.470,23	-	3.470,23	-	100,00%	-	100,00%
3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	14,00	102,64	1.436,96	14,00	-	14,00	-	1.436,96	-	1.436,96	-	100,00%	-	100,00%
3.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.	KG	64,46	19,59	1.262,77	64,46	-	64,46	-	1.262,77	-	1.262,77	-	100,00%	-	100,00%
3.4	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM.	M2	30,00	181,53	5.445,90	30,00	-	30,00	-	5.445,90	-	5.445,90	-	100,00%	-	100,00%
3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG	98,00	18,92	1.854,16	98,00	-	98,00	-	1.854,16	-	1.854,16	-	100,00%	-	100,00%
3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	13,95	19,18	267,56	13,95	-	13,95	-	267,56	-	267,56	-	100,00%	-	100,00%
3.7	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	2,34	677,35	1.585,00	2,34	-	2,34	-	1.585,00	-	1.585,00	-	100,00%	-	100,00%
4	MURETA				19.554,89	100,00%	-	100,00%	-	19.554,89	-	19.554,89	-	100,00%	-	100,00%
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	93,53	95,31	8.914,34	93,53	-	93,53	-	8.914,34	-	8.914,34	-	100,00%	-	100,00%
4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L.	M2	187,07	5,22	976,51	187,07	-	187,07	-	976,51	-	976,51	-	100,00%	-	100,00%
4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	187,07	51,66	9.664,04	187,07	-	187,07	-	9.664,04	-	9.664,04	-	100,00%	-	100,00%
5	PISOS				82.686,96	74,76%	25,24%	100,00%	-	61.818,00	20.868,96	82.686,96	-	74,76%	25,24%	100,00%

FISCAL DE OBRA DO MUNICÍPIO
JÂNIO PATRICK ROCHA DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 151630429-2 PA


ANDRE DOUGLAS
LOURIDO
LIRA:00124068219
Assinado de forma digital
por ANDRE DOUGLAS
LOURIDO LIRA:00124068219
Dados: 2023.06.20 11:43:58
-03'00'

ANDRÉ DOUGLAS L. LIRA
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
CREA Nº 151297411-0
SOLLOS CONSTRUTORA LTDA
CONTRATADA

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 04														VALOR DA MEDIÇÃO:		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS DESCOBERTAS - EMEF SÃO PEDRO E EMEF SANTA TEREZINHA						LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇO Nº 017/2022				DATA DA MEDIÇÃO: 20/06/2023				R\$ 51.815,47		
EMPRESA: SOLLOS CONSTRUTORA LTDA						CONTRATO: 019/2022 - FUNDEB				ORDEM DE SERVIÇO: 016/2022 - FUNDEB						
CONTRATUAL						FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO PERCENTUAL		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNITÁRIO	TOTAL	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUMULADO	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL
5.1	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM.	M2	665,00	115,73	65.387,45	452,00	113,00	565,00	-	52.309,96	13.077,49	65.387,45	-	80,00%	20,00%	100,00%
5.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92.	KG	400,00	25,80	10.320,00	320,00	80,00	400,00	-	8.256,00	2.064,00	10.320,00	-	80,00%	20,00%	100,00%
5.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO.	M2	665,00	2,77	1.565,05	452,00	113,00	565,00	-	1.252,04	313,01	1.565,05	-	80,00%	20,00%	100,00%
5.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M3	5,05	1.072,17	5.414,46	-	5,05	5,05	-	-	5.414,46	5.414,46	-	-	100,00%	100,00%
6	PINTURA				17.266,73	-	100,00%	100,00%	-	-	17.266,73	17.266,73	-	-	100,00%	100,00%
6.1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	M2	665,00	21,19	11.972,35	-	565,00	565,00	-	-	11.972,35	11.972,35	-	-	100,00%	100,00%
6.2	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL	M	186,00	9,83	1.828,38	-	186,00	186,00	-	-	1.828,38	1.828,38	-	-	100,00%	100,00%
6.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	200,00	17,33	3.466,00	-	200,00	200,00	-	-	3.466,00	3.466,00	-	-	100,00%	100,00%
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				10.848,96	-	100,00%	100,00%	-	-	10.848,96	10.848,96	-	-	100,00%	100,00%
7.1	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	5.822,66	5.822,66	-	1,00	1,00	-	-	5.822,66	5.822,66	-	-	100,00%	100,00%
7.2	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE COM SUPORTE DE FIXAÇÃO	UN	1,00	4.560,23	4.560,23	-	1,00	1,00	-	-	4.560,23	4.560,23	-	-	100,00%	100,00%
7.3	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	M	3,40	137,08	466,07	-	3,40	3,40	-	-	466,07	466,07	-	-	100,00%	100,00%
TOTAL					347.909,12					296.093,65	51.815,47	347.909,12	-			
VALOR CONTRATUAL					347.909,12	85,11%	14,89%	100,00%	-	296.093,65	51.815,47	347.909,12	-	85,11%	14,89%	100,00%

Valor de medição

R\$ 51.815,47 (cinquenta e um mil, oitocentos e quinze reais e quarenta e sete centavos)

Documento assinado digitalmente
 JANIO PATRIK ROCHA DA SILVA
 Data: 26/06/2023 11:29:24-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FISCAL DE OBRA DO MUNICÍPIO
 JÂNIO PATRICK ROCHA DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 151630429-2 PA

ANDRE DOUGLAS
 LOURIDO
 LIRA:00124068219
 Assinado de forma digital por
 ANDRE DOUGLAS LOURIDO
 LIRA:00124068219
 Dados: 2023.06.20 11:44:38 -03'00'
 ANDRÉ DOUGLAS L. LIRA
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL
 CREA Nº 151297411-0
 SOLLOS CONSTRUTORA LTDA
 CONTRATADA