ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRA DO AMPARO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais		
	REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DE QUADRAS DE ESPORTES NA SEDE DO MUNICIPIO DE RIBEIRA DO AMPARO	**SINAPI - 04/2026 - Bahia SBC - 07/2026 - Bahia ORSE - 03/2026 - Sergipe**	**22,47%**	**Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.**		

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	**REFORMA E REQUALIFICAÇÃO DE QUADRAS DE ESPORTES NA SEDE E DISTRITO DE RASPADOR**	**100,00% 463.759,97**	41,22% 191.145,27	14,80% 68.641,17	2,37% 10.969,12	4,74% 21.999,68	17,23% 79.921,10	19,64% 91.083,63
1.1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL E PLACA DE OBRA**	**100,00% 48.204,80**	58,60% 28.250,37	23,57% 11.359,60	4,45% 2.147,27	4,45% 2.147,27	4,45% 2.147,27	4,47% 2.153,01
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00% 8.932,00	16,66% 1.488,07	16,66% 1.488,07	16,66% 1.488,07	16,66% 1.488,07	16,66% 1.488,07	16,70% 1.491,64
1.1.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00% 2.996,50	16,66% 499,22	16,66% 499,22	16,66% 499,22	16,66% 499,22	16,66% 499,22	16,70% 500,42
1.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	100,00% 3.310,98	100,00% 3.310,98					
1.1.4	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	100,00% 13.579,21	100,00% 13.579,21					
1.1.5	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almoxarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	100,00% 18.425,81	50,00% 9.212,91	50,00% 9.212,91				
1.1.6	Coleta e carga manuais de entulho	100,00% 960,30	16,66% 159,99	16,60% 159,41	16,66% 159,99	16,66% 159,99	16,66% 159,99	16,76% 160,95
1.2	**QUADRA DE ESPORTES DA ESCOLA AGENOR BRITO**	**100,00% 300.163,88**	43,93% 131.856,39	5,55% 16.668,38	2,94% 8.821,85	6,61% 19.852,41	25,91% 77.773,83	15,06% 45.191,03
1.2.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**100,00% 134.903,62**	80,06% 108.000,69	6,54% 8.821,85	6,54% 8.821,85	6,54% 8.821,85	0,16% 218,70	0,16% 218,70
1.2.1.1	REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, DE FORMA MANUAL, SEM REMOÇÃO DA ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	100,00% 7.386,78	100,00% 7.386,78					
1.2.1.2	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA, PARA ALAMBRADO COM TUBOS DE AÇO, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M. AF_12/2025	100,00% 35.287,38	25,00% 8.821,85	25,00% 8.821,85	25,00% 8.821,85	25,00% 8.821,85		
1.2.1.3	Revisão de esquadria de ferro	100,00% 437,40					50,00% 218,70	50,00% 218,70
1.2.1.4	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	100,00% 7.841,12	100,00% 7.841,12					
1.2.1.5	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	100,00% 3.417,56	100,00% 3.417,56					
1.2.1.6	Demolição de piso de alta resistência	100,00% 21.858,19	100,00% 21.858,19					
1.2.1.7	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	100,00% 54.473,26	100,00% 54.473,26					

1.2.1.8	TRATAMENTO DE TRINCAS E FISSURAS EM ESTRUTURA	100,00% 4.030,35	100,00% 4.030,35					
1.2.1.9	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	100,00% 171,58	100,00% 171,58					
1.2.2	**INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA**	**100,00% 12.897,09**	100,00% 12.897,09					
1.2.2.1	Regularização manual e compactação com placa vibratória	100,00% 2.174,74	100,00% 2.174,74					
1.2.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	100,00% 10.722,35	100,00% 10.722,35					
1.2.3	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS E DRENAGEM PLUVIAL**	**100,00% 3.146,32**	99,46% 3.129,20	0,54% 17,12				
1.2.3.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 34,24	50,00% 17,12	50,00% 17,12				
1.2.3.2	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	100,00% 3.112,08	100,00% 3.112,08					
1.2.4	**INSTALAÇÕES ELETRICAS**	**100,00% 6.091,67**						100,00% 6.091,67
1.2.4.1	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 600 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	100,00% 467,52						100,00% 467,52
1.2.4.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 4.539,00						100,00% 4.539,00
1.2.4.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 4 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	100,00% 125,15						100,00% 125,15
1.2.4.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 649,00						100,00% 649,00
1.2.4.5	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	100,00% 311,00						100,00% 311,00
1.2.5	**PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE**	**100,00% 93.213,96**	8,40% 7.829,42	8,40% 7.829,42			83,20% 77.555,13	
1.2.5.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	100,00% 15.658,83	50,00% 7.829,42	50,00% 7.829,42				
1.2.5.2	Piso alta resistencia, colorido, e=15mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regualrização	100,00% 77.555,13					100,00% 77.555,13	
1.2.6	**PINTURAS EXTERNAS E INTERNAS**	**100,00% 24.790,59**						100,00% 24.790,59
1.2.6.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	100,00% 2.403,52						100,00% 2.403,52
1.2.6.2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	100,00% 3.079,20						100,00% 3.079,20
1.2.6.3	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	100,00% 11.465,86						100,00% 11.465,86
1.2.6.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	100,00% 5.335,98						100,00% 5.335,98
1.2.6.5	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	100,00% 2.506,03						100,00% 2.506,03

1.2.7	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**100,00%** **5.575,31**						100,00% 5.575,31
1.2.7.1	Limpeza geral	100,00% 5.575,31						100,00% 5.575,31
1.2.8	**DIVERSOS**	**100,00%** **19.545,32**				56,44% 11.030,56		43,56% 8.514,76
1.2.8.1	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	100,00% 5.227,15						100,00% 5.227,15
1.2.8.2	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"	100,00% 11.030,56				100,00% 11.030,56		
1.2.8.3	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	100,00% 3.287,61						100,00% 3.287,61
1.3	**QUADRA DE ESPORTES DAS CASINHAS**	**100,00%** **115.391,29**	26,90% 31.038,51	35,20% 40.613,19				37,91% 43.739,59
1.3.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**100,00%** **72.526,50**	42,80% 31.038,51	56,00% 40.613,19				1,21% 874,80
1.3.1.1	REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, DE FORMA MANUAL, SEM REMOÇÃO DA ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	100,00% 4.103,78	100,00% 4.103,78					
1.3.1.2	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA, PARA ALAMBRADO COM TUBOS DE AÇO, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M. AF_12/2025	100,00% 19.604,17		100,00% 19.604,17				
1.3.1.3	Revisão de esquadria de ferro	100,00% 874,80						100,00% 874,80
1.3.1.4	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	100,00% 1.895,36	100,00% 1.895,36					
1.3.1.5	TRATAMENTO DE TRINCAS E FISSURAS EM ESTRUTURA	100,00% 4.030,35	100,00% 4.030,35					
1.3.1.6	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_12/2025	100,00% 42.018,04	50,00% 21.009,02	50,00% 21.009,02				
1.3.2	**INSTALAÇÕES ELETRICAS**	**100,00%** **4.897,91**						100,00% 4.897,91
1.3.2.1	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 600 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	100,00% 233,76						100,00% 233,76
1.3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 4.539,00						100,00% 4.539,00
1.3.2.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 4 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	100,00% 125,15						100,00% 125,15
1.3.3	**PINTURAS EXTERNAS E INTERNAS**	**100,00%** **28.793,33**						100,00% 28.793,33
1.3.3.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	100,00% 2.403,52						100,00% 2.403,52
1.3.3.2	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	100,00% 1.539,60						100,00% 1.539,60
1.3.3.3	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	100,00% 19.514,23						100,00% 19.514,23
1.3.3.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	100,00% 5.335,98						100,00% 5.335,98

1.3.4	**DIVERSOS**	**100,00% 7.066,10**						100,00% 7.066,10
1.3.4.1	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	100,00% 5.227,15						100,00% 5.227,15
1.3.4.2	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	100,00% 1.838,95						100,00% 1.838,95
1.3.5	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**100,00% 2.107,45**						100,00% 2.107,45
1.3.5.1	Limpeza geral	100,00% 2.107,45						100,00% 2.107,45
Porcentagem			**41,22%**	**14,8%**	**2,37%**	**4,74%**	**17,23%**	**19,64%**
Custo			**191.145,26**	**68.641,17**	**10.969,11**	**21.999,67**	**79.921,10**	**91.083,62**
Porcentagem Acumulado			**41,22%**	**56,02%**	**58,38%**	**63,13%**	**80,36%**	**100,0%**
Custo Acumulado			**191.145,26**	**259.786,43**	**270.755,54**	**292.755,21**	**372.676,31**	**463.759,97**

gov.br
Documento assinado digitalmente
RAIANNE MARLA ROSARIO DE SANTANA
Data: 21/09/2026 10:42:06-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

RAIANNE MARLA R. DE SANTANA

ENGENHEIRA CIVIL/ CREA-BA 0516619268