



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA DE MUNICIPAL DE SAÚDE
Trav. Ver. Virgulina Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 / Conceição do Araguaia-PA / CNPJ: 17.453.467/0001-90



OBRA: REFORMA DO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA (SAMU)
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA - PARÁ
DATA: MARÇO/2022

SEDOP- FEVEREIRO 2022
SINAPI- JANEIRO 2022-DESONERADO
BDI= 28,82%

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	P.UNIT S/BDI	P.UNIT BDI	PREÇO TOTAL
1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:					3.212,19
1.1	SEDOP	20016	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m³	4,04	57,60	74,20	299,77
1.2	SEDOP	20174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	m³	5,37	92,07	118,60	636,88
1.3	SEDOP	20018	Demolição manual de concreto simples	m³	2,84	249,59	321,52	913,12
1.4	SEDOP	11340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6,00	176,27	227,07	1.362,42
2			MOVIMENTO DE TERRA:					1.580,36
2.1	SEDOP	30010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	0,49	51,21	65,97	32,33
2.2	SEDOP	30011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	11,36	105,78	136,27	1.548,03
3			FUNDAÇÕES:					5.243,30
3.1	SEDOP	50766	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,26	3.230,36	4.161,35	5.243,30
4			ESTRUTURA:					1.507,54
4.1	SINAPI	93186	Verga moldada in loco em concreto para janelas com até 1,5 m de vão. Af. 03/2016	ml	5,63	79,55	102,48	576,96
4.2	SINAPI	93188	Verga moldada in loco em concreto para portas com até 1,5 m de vão. Af. 03/2016	ml	6,00	75,94	97,83	586,98
4.3	SINAPI	93196	Contraverga moldada in loco em concreto para vãos de até 1,5 m de comprimento. Af. 03/2016	ml	3,50	76,21	98,17	343,60
5			PAREDES E PAINÉIS:					7.443,72
5.1	SEDOP	60046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	39,59	67,85	87,40	3.460,17
5.2	SEDOP	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	42,93	10,83	13,95	598,87
5.3	SEDOP	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	42,93	43,99	56,67	2.432,84
5.4	SEDOP	61352	Divisória Divilux perfil em alumínio/miolo celular (painel cego)	m²	5,70	129,63	166,99	951,84
6			COBERTURA:					8.906,62
6.1			--> ESTRUTURA:					6.062,86
6.1.1	SEDOP	70308	Encaibramento e ripamento	m²	26,95	52,59	67,75	1.825,86
6.2			--> TELHAMENTO:					2.843,76
6.2.1	SEDOP	70058	Cobertura - telha plan	m²	26,95	81,91	105,52	2.843,76
6.3			--> CALHAS / CUMEEIRAS / RUFOS:					3.427,75
6.3.1	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	ml	21,03	51,43	66,25	1.393,24
6.3.2	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	ml	25,33	62,35	80,32	2.034,51
7			IMPERMEABILIZAÇÃO					838,23
7.1	SEDOP	80028	Descupinização	m²	26,95	7,82	10,07	271,39
7.2	SEDOP	80314	Impermeabilização asfáltica para concreto e alvenaria (3 demãos)	m²	14,09	31,23	40,23	566,84
7.3	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019 (Calha)	m²	7,60	19,97	25,73	195,55
8			ESQUADRIAS:					6.262,49
8.1			--> FERRO:					6.262,49
8.1.1	SINAPI	91338	Porta De Alumínio De Abrir Com Lambril, Com Guarnição, Fixação Com Parafusos - Fornecimento E Instalação. Af. 12/2019	m²	2,94	625,18	805,36	2.367,76
8.1.2	SINAPI	94570	Janela De Alumínio De Correr Com 2 Folhas Para Vidros, Com Vidros, Batente, Acabamento Com Acetato Ou Brilhante E Ferragens. Exclusive Alizar E Contramarco. Fornecimento E Instalação. Af. 12/2019	m²	1,00	212,43	273,65	273,65
8.1.3	SEDOP	91375	Esquadria de alumínio basculante c/vidro e ferragens	m²	0,16	757,48	975,79	156,13
8.1.4	Próprio	191324	Box c/ porta de correr - alumínio/acrílico	m²	5,50	489,05	629,99	3.464,95
9			REVESTIMENTOS:					1.483,52
9.1	SINAPI	93389	Revestimento Cerâmico Para Piso Com Placas Tipo Esmaltada Padrão Popular De Dimensões 35x35 Cm Aplicada Em Ambientes De Área Menor Que 5 M2. Af. 06/2014	m²	3,73	58,26	75,05	279,94
9.2	SINAPI	87269	Revestimento Cerâmico Para Paredes Internas Com Placas Tipo Esmaltada Extra De Dimensões 25x35 Cm Aplicadas Em Ambientes De Área Maior Que 5 M² Na Altura Inteira Das Paredes. Af. 06/2014	m²	14,33	65,20	83,99	1.203,58
10			PISOS:					10.625,69
10.1	SEDOP	130110	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	65,18	35,53	45,77	2.983,29
10.2	SEDOP	130119	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	m²	65,18	91,02	117,25	7.642,36
11			FORRO:					3.011,71
11.1			PVC					3.011,71
11.1.1	SINAPI	96116	Forro em réguas de pvc, frisado, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação	m²	29,22	80,01	103,07	3.011,71



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Trav. Ver. Virgulina Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 / Conceição do Araguaia-PA / CNPJ: 17.453.467/0001-90



OBRA: REFORMA DO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA (SAMU)
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA - PARÁ
DATA: MARÇO/2022

SEDOP- FEVEREIRO 2022
SINAPI- JANEIRO 2022-DESONERADO
BDI= 28,82%

								17.094,85
12			PINTURAS:					
12.1	SEDOP	150251	PVA interna c/ massa e selador	m²	365,94	32,88	42,36	15.501,22
12.2	SEDOP	151285	Acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	m²	23,34	42,65	54,94	1.282,30
12.3	SEDOP	150654	PVA sobre muro	m²	25,27	9,56	12,32	311,33
12.4	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020 P (Calha)	m²	45,59	19,71	25,39	1.157,53
13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					1.663,90
13.1	SEDOP	170881	Caixa plástica 4"x2"	UN	1,00	3,07	3,95	3,95
13.2	SINAPI	91852	Eletroduto Flexível Corrugado, Pvc, Dn 20 Mm (1/2"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af 12/2015	ml	30,0	7,42	9,56	286,80
13.3	SEDOP	170334	Interruptor 2 teclas simples (s/fixação)	UN	1,00	29,94	38,57	38,57
13.4	SEDOP	170332	Interruptor 1 tecla simples (s/fixação)	UN	1,00	15,85	20,42	20,42
13.5	SEDOP	170743	Cabo de cobre 2,5mm2 - 1 KV	M	100,00	7,67	9,88	988,00
13.6	SINAPI	97589	Luminária Tipo Plafon Em Plástico, De Sobrepor, Com 1 Lâmpada Fluorescente De 15 W, Sem Reator - Fornecimento E Instalação. Af 02/2020	UN	3,00	41,40	53,33	159,99
13.7	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	60,74	78,25	78,25
13.8	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	68,25	87,92	87,92
14			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:					9.219,94
14.1	SEDOP	180093	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	UN	2,00	30,39	39,15	78,30
14.2	SEDOP	180214	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	7,00	388,36	500,29	3.502,03
14.3	SEDOP	180299	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	7,00	466,08	600,40	4.202,80
14.4	SEDOP	180680	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto	UN	2,00	278,65	358,96	717,92
14.5	SEDOP	180102	Tubo em PVC - 100mm (LS)	VR	6,00	36,90	47,53	285,18
14.6	SEDOP	180104	Tubo em PVC - 50mm (LS)	VR	6,00	21,52	27,72	166,32
14.7	SEDOP	180108	Tubo em PVC - JS - 20mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	VR	4,00	11,99	15,45	61,80
14.8	SINAPI	86916	Torneira plástica 3/4 para tanque - fornecimento e instalação.	UN	1,00	34,21	44,07	44,07
14.9	SINAPI	86914	Torneira cromada 1/2 ou 3/4 para tanque, padrão médio - fornecimento e instalação.	UN	1,00	74,89	96,47	96,47
14.10	SEDOP	190230	Torneira plastica de 1/2"	UN	1,00	50,50	65,05	65,05
15			APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:					2.095,37
15.1	SEDOP	190609	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	UN	1,00	580,23	747,45	747,45
15.2	SEDOP	190218	Chuveiro em PVC	UN	1,00	32,44	41,79	41,79
15.3	SEDOP	190375	Lavatorio de louca c/col.,torneira,sifao e valv.	UN	1,00	629,65	811,12	811,12
15.4	SEDOP	180441	Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	UN	1,00	131,79	169,77	169,77
15.5	SEDOP	180446	Registro de pressao c/ canopla - 3/4"	UN	1,00	133,89	172,48	172,48
15.6	SEDOP	191522	Acabamento p/ registro de gaveta	UN	1,00	73,23	94,33	94,33
15.7	SEDOP	191523	Acabamento p/ registro de pressão	UN	1,00	45,36	58,43	58,43
16			LIMPEZA FINAL:					2.030,95
16.1	SEDOP	270220	Limpeza geral e entrega da obra	m²	230,79	6,83	8,80	2.030,95
							Total Geral:	82.220,38

Jonilson César Do Nascimento Silva
Engenheiro Civil
CREA/RN: 151.172.773-0