

OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO 2 - PADRÃO FNDE
LOCAL:	RUA RIO MADEIRA, ESQUINA COM A RUA PADRE EZEQUIEL RAMIN- PERÍMETRO URBANO - RONDOLÂNDIA - MT
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO SERVIÇOS COMPLEMENTARES

23.1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-001	Próprio	Conjunto de mastros para bandeiras em tubo ferro galvanizado telescópico (alt= 7m (3mx2" + 4mx1 1/2"))	und	1,0000000	1.985,20	1.985,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,5000000	18,34	229,25
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5000000	21,66	75,81
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9100000	22,95	43,83
Insumo	00021015	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	M	10,5000000	112,64	1.182,72
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,1600000	142,50	22,80
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	33,5000000	9,75	326,62
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,8500000	34,37	29,21
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,8500000	36,25	30,81
Insumo	00034562	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	KG	0,5900000	11,33	6,68
Insumo	00007288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	1,1000000	34,07	37,47
23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-002	Próprio	Prateleira, acabamentos em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	1,0000000	86,73	86,73
Insumo	37591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UND	2,0000000	20,27	40,54
Insumo	11795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,0442000	630,94	27,89
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	22,83	9,13
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	18,34	9,17
23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-003	Próprio	Prateleiras e escaninhos em MDF	m²	1,0000000	177,24	177,24
Insumo	4415	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	UND	2,0000000	4,46	8,92

Janete Moreira Lopes
Engenheira Civil

Janete Moreira Lopes
 Engenharia Civil (REA 9742D/RO)

OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO 2 - PADRÃO FNDE
LOCAL:	RUA RIO MADEIRA, ESQUINA COM A RUA PADRE EZEQUIEL RAMIN- PERÍMETRO URBANO - RONDOLÂNDIA - MT
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Insumo	37591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UND	2,0000000	20,27	40,54
Insumo	34677	SINAPI	CHAPA DE MDF CRU, E = 9 MM, DE *2,75 X 1,85* M	UND	2,0000000	22,94	45,88
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UND	2,0000000	19,29	38,58
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UND	2,0000000	21,66	43,32

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-004	Próprio	Bancos de concreto	m²	1,0000000	242,24	242,24
Insumo	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,2500000	72,55	18,14
Insumo	102487	SINAPI	FUNDAÇÃO CORRIDA/ BLOCO	M3	0,2500000	614,93	153,73
Insumo	94971	SINAPI	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	0,0755000	552,21	41,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	18,34	13,76
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500000	22,95	14,92

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-005	Próprio	Banco e acabamento em granito	m²	1,0000000	620,10	620,10
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,0100000	72,55	0,73
Composição Auxiliar	102487	SINAPI	FUNDAÇÃO CORRIDA/ BLOCO	M3	0,0100000	614,93	6,15
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	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	0,0500000	552,21	27,61
Composição Auxiliar	11795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,8827000	630,94	556,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	18,34	13,76
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500000	22,95	14,92

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-006	Próprio	Alça de içamento	UNID	1,0000000	11,17	11,17

Janete Moreira Lopes
Engenheira Civil

Janete Moreira Lopes
 Engenharia Civil (REA 9742D/RO)

OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO 2 - PADRÃO FNDE
LOCAL:	RUA RIO MADEIRA, ESQUINA COM A RUA PADRE EZEQUIEL RAMIN- PERÍMETRO URBANO - RONDOLÂNDIA - MT
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Insumo	427	SINAPI	Alça de içamento	UNID	1,0000000	10,96	10,96
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050000	18,34	0,09
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050000	23,72	0,12

23.1.3	Código	Banco	Descrição	UNID	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-007	Próprio	Suporte de luz piloto	UNID	1,0000000	50,84	50,84
Composição Auxiliar	38061	SINAPI	Suporte de luz piloto	UNID	1,0000000	50,75	50,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050000	18,34	0,09

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-008	Próprio	Suporte para cinto de segurança	m²	1,0000000	7,28	7,28
Composição Auxiliar	11033	SINAPI	Suporte para cinto de segurança	M3	1,0000000	7,07	7,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M3	0,0050000	18,34	0,09
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M3	0,0050000	23,72	0,12

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-009	Próprio	Suporte para Pára-raio	m²	1,0000000	65,80	65,80
Composição Auxiliar	06659/ORSE	SINAPI	Suporte para Pára-raio	M3	1,0000000	65,59	65,59
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M3	0,0050000	18,34	0,09
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M3	0,0050000	23,72	0,12

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-010	Próprio	Escada interna e externa tipo marinho, inclusive pintura	M	1,0000000	84,81	84,81
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	22,76	7,97

Janete Moreira Lopes
Engenheira Civil

Janete Moreira Lopes
 Engenharia Civil (CREA 9742D/RO)

OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO 2 - PADRÃO FNDE
LOCAL:	RUA RIO MADEIRA, ESQUINA COM A RUA PADRE EZEQUIEL RAMIN- PERÍMETRO URBANO - RONDOLÂNDIA - MT
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1100000	22,95	25,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1300000	18,34	20,72
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,00345	708,34	2,44
Insumo	34	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	2,8	9,75	27,30
Insumo	7307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,025	36,25	0,91

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-011	Próprio	Guarda corpo de 1m de altura	m²	1,0000000	161,20	161,20
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	22,76	22,76
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,34	18,34
Insumo	1654	SINAPI	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UNID	0,7000000	23,96	16,77
Insumo	2633	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 20 MM (3/4"), ESPESSURA DE 1,50 MM	UNID	0,50000	5,29	2,65
Insumo	6295	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	UNID	1,30000	10,89	14,16
Insumo	7700	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	M	3,50000	24,72	86,52

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-012	Próprio	Sistema de ancoragem com 6 nichos, conforme projeto	m²	1,0000000	574,06	574,06
Composição Auxiliar	43056	SINAPI	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	30,0000000	9,74	292,20
Composição Auxiliar	9870	SINAPI	TUBO DE PVC 6" AGUA FRIA	m²	3,0000000	81,40	244,20
Insumo	11971	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1"	UNID	6,0000000	4,67	28,02
Insumo	39210	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UNID	6,00000	0,91	5,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000	18,34	0,92
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000	22,95	1,15
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05000	19,38	0,97

Janete Moreira Lopes
Engenheira Civil

Janete Moreira Lopes
 Engenharia Civil (REA 9742D/RO)

OBRA:	CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO 2 - PADRÃO FNDE						
LOCAL:	RUA RIO MADEIRA, ESQUINA COM A RUA PADRE EZEQUIEL RAMIN- PERÍMETRO URBANO - RONDOLÂNDIA - MT						
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA						
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	22,76	1,14

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-013	Próprio	Preparo de superfície: jateamento abrasivo ao metal branco (interno e externo), padrão AS 3.	UNID	1,0000000	13,10	13,10
Composição Auxiliar	93404	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16" , MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	H	0,2000000	6,93	1,39
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	18,34	0,92

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-014	Próprio	Acabamento externo: uma demão de espessura seca de primer Epóxi	M2	1,0000000	8,70	8,70
Insumo	44072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	GL	0,0200000	104,40	2,09
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	24,47	2,94
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	24,47	3,67

23.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-SER-015	Próprio	Acabamento interno: duas demãos de espessura seca de primer Epóxi	M2	1,0000000	8,70	8,70
Insumo	44072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	GL	0,0200000	104,40	2,09
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	24,47	2,94
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	24,47	3,67

Janete Moreira Lopes
Engenheira Civil

Janete Moreira Lopes
Nº 0514117-7/MT
Engenheira Civil (REA: 9742D/RO)