



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATETE

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

RESUMO DO EMPREENDIMENTO

INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00351

Desc Empreendimento: REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

Prof. Resp.: ENG.GENILSON RAMIRO

Operador Resp: orse

Referência: Junho/2023-1

Prazo de Execução: 03 MESES

Encargo.: CALCULADO 111,9300%

B.D.I.: CALCULADO 22,4700%

COD	NOME E ENDEREÇO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M²	(%)
01	REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE RUA A, CENTRO SIRIRIZINHO ROSÁRIO DO CATETE-SE	1	112.824,89	112.824,89	112.824,89	100,00

Importa o presente empreendimento a quantia de :
(cento e doze mil, oitocentos e vinte e quatro reais e oitenta e nove centavos)

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO ====>> 112.824,89

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATETE**

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO

DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00351

BDI: 22,47%

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE				112.824,89	100,00
01.01	REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE				112.824,89	100,00
01.01.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				8.251,40	7,32
01.01.001.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	20,00	136,77	2.735,40	2,43
01.01.001.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	80,00	68,95	5.516,00	4,89
01.01.002	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.650,62	2,35
01.01.002.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	441,77	2.650,62	2,35
01.01.003	COBERTURA				13.557,82	12,01
01.01.003.001	Retirada e reassentamento de telha cerâmica tipo canal, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar	m2	125,00	47,32	5.915,00	5,24
01.01.003.002	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	68,00	62,24	4.232,32	3,75
01.01.003.003	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	m	95,00	35,90	3.410,50	3,02
01.01.004	PINTURA				28.276,64	25,06
01.01.004.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	510,05	18,79	9.583,84	8,49
01.01.004.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	515,20	18,79	9.680,61	8,58
01.01.004.003	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	158,60	11,73	1.860,38	1,65
01.01.004.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	222,00	23,55	5.228,10	4,63
01.01.004.005	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	108,50	17,73	1.923,71	1,71
01.01.005	ESQUADRIAS				6.276,04	5,57
01.01.005.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens	un	1,00	367,29	367,29	0,33
01.01.005.002	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	25,75	134,42	3.461,32	3,07
01.01.005.003	Revisão de esquadria de madeira	m2	18,90	122,69	2.318,84	2,06
01.01.005.004	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	0,60	214,32	128,59	0,11
01.01.006	INSTALAÇÕES HIDOSNITARIAS				710,46	0,63
01.01.006.001	Revisão de ponto de água tipo 2	un	2,00	97,79	195,58	0,17
01.01.006.002	Fornecimento e instalação de sifão cromado para pia	un	1,00	249,35	249,35	0,22
01.01.006.003	Torneira cromada com arejador para pia de cozinha, DECA, linha targa 1159C40 ou similar - Rev 01	un	1,00	132,73	132,73	0,12
01.01.006.004	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	2,00	66,40	132,80	0,12
01.01.007	INSTALAÇÕES ELETRICAS				4.218,36	3,74
01.01.007.001	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	10,00	34,02	340,20	0,30
01.01.007.002	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	2,00	24,48	48,96	0,04
01.01.007.003	Luminária tipo spot de Sobrepor SR08-S da Abalux ou similar para lâmpada PAR 20	un	10,00	179,04	1.790,40	1,59
01.01.007.004	Lâmpada fluorescente 127 v / 20 w	un	10,00	15,98	159,80	0,14

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATETE**

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO

DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00351

BDI: 22,47%

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.007.005	Fornecimento e instalação de canaleta sistema "x" 20 x 10 mm sem divisória	m	100,00	18,79	1.879,00	1,67
01.01.008	MANUTENÇÃO PAREDES INTERNAS E EXTERNAS				4.036,95	3,57
01.01.008.001	Demolição de reboco	m2	74,40	10,07	749,21	0,66
01.01.008.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	74,40	8,07	600,41	0,53
01.01.008.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	74,40	36,12	2.687,33	2,38
01.01.009	DIVERSOS				44.846,60	39,75
01.01.009.001	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m	m	100,00	245,34	24.534,00	21,75
01.01.009.002	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento, malha 2"	m2	110,00	146,19	16.080,90	14,25
01.01.009.003	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	40,00	30,63	1.225,20	1,09
01.01.009.004	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	2.339,30	2.339,30	2,07
01.01.009.005	Limpeza geral	m2	240,00	2,78	667,20	0,59
Importa o presente orçamento em :		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				112.824,89
(cento e doze mil, oitocentos e vinte e quatro reais e oitenta e nove centavos)						

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.						UNID
02066/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51	0,27		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50	0,01		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25	0,00		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	60,00	0,05		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25	0,03		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	199,50	0,04		
00377 /SINAPI	Assento sanitario de plastico, tipo convencional	un	1,0000	37,70	37,70		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00	0,02		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00	0,79		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02		
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0000	6,00	12,72		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,00	MATERIAL	40,81	CUSTO TOTAL	54,22
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,9300%)	6,72	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)
						12,18	66,40
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD		
M 00377 /SINAPI	Assento sanitario de plastico, tipo convencional			un	1,0000		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente			h	1,0000		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras			h	1,0000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015					UNID
03310/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,017832	4,50	0,08	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00001	25,95	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00002	18,92	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000024	36,90	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,022396	14,00	0,31	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00033	181,51	0,06	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000176	6,35	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00001	27,50	0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00005	10,80	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00004	18,80	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000036	18,58	0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000012	31,50	0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00002	40,80	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00099	175,00	0,17	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00099	4,90	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000396	13,00	0,01	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,84	1,90	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000176	60,00	0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000506	11,25	0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000132	12,50	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00007	11,60	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000024	199,50	0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000044	16,25	0,00	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	100,00	0,54	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00004	20,00	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00002	13,52	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00001	327,80	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00007	10,22	0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	8,57	1,82	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,1200	6,00	1,53	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00099	12,54	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015							UNID	
03310/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000088	300,00	0,03
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,022396	5,00	0,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,58	MATERIAL	3,09	CUSTO TOTAL	6,59	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	1,77	SERV. TERCEIRO	0,15	BDI (22,4700 %)	1,48	8,07	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0050
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,1000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,1000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	0,1000

CÓDIGO	Demolição de reboco						UNID
00017/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,50		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00225	4,90		0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0509	14,00		0,71	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	31,50		0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,35		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00225	175,00		0,39	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,25		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04705	4,50		0,21	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	13,00		0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00075	181,51		0,14	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	199,50		0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115	11,25		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de reboco							UNID	
00017/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0004	60,00	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras					h	0,5000	6,00	6,36
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00	0,06
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00225	12,54	0,03
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0509	5,00	0,25
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,00	MATERIAL	1,52	CUSTO TOTAL	8,22	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	3,36	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI (22,4700 %)	1,85	10,07	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,5000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,5000

CÓDIGO	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022						UNID
00247/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0623016		14,00		0,87
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000918		181,51		0,17
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,002754		4,90		0,01
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,003648		101,30		0,37
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028		11,60		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028		10,22		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00004		327,80		0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008		13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016		20,00		0,00
12841 /ORSE	Telha cerâmica, tipo americana (colonial), conjugada, resinada, 12 un/m², marca Simonassi ou similar	un	3,5000		4,55		15,93
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004		27,50		0,00
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,4440		1,00		0,44
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,4440		0,84		0,37

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022							UNID	
00247/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000424	199,50		0,01			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014076	11,25		0,02			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004896	60,00		0,03			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001224	16,25		0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003672	12,50		0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004896	6,35		0,00			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80		0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000212	31,50		0,00			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	40,80		0,00			
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00004	25,95		0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,002754	175,00		0,48			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000636	18,58		0,00			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011016	13,00		0,01			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0461092	4,50		0,21			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000424	36,90		0,00			
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008	18,92		0,00			
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	8,57		7,27			
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2120	6,00		2,70			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,002754	12,54		0,03			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002448	300,00		0,07			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0623016	5,00		0,31			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,70	MATERIAL	18,93	CUSTO TOTAL	29,31	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)		5,27	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (22,4700 %)	6,59	35,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 12841 /ORSE	Telha cerâmica, tipo americana (colonial), conjugada, resinada, 12 un/m², marca Simonassi ou similar							un	3,5000
O 03309 /ORSE	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de							m3	0,0030
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,4000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	UNID
00247/ORSE		m
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,4000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 0,2000

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03					UNID
02279/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,000805	17,50	0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00005	36,90	0,00	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,001575	26,90	0,04	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	13,00	0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,001575	11,98	0,02	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,000035	269,00	0,01	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00005	199,50	0,01	
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,3000	0,83	0,25	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,25	0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	60,00	0,03	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	181,51	0,16	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	175,00	0,47	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000025	31,50	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000075	18,58	0,00	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00014	18,50	0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000175	10,80	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,046415	4,50	0,21	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35	0,00	
01602 /ORSE	Massa acrílica	l	0,3600	6,72	2,42	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	16,25	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	12,50	0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,93%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2500	6,00	3,18	
	Pintor (horista)	h	0,3500	8,57	6,36	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET
PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03							UNID	
02279/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,93%)				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04783 /SINAPI									
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)				un	0,06108	5,00	0,31	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo				un	0,0027	12,54	0,03	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)				cj	0,00024	300,00	0,07	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,50	MATERIAL	4,53	CUSTO TOTAL	14,48	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	5,04	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (22,4700 %)	3,25	17,73	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01602 /ORSE	Massa acrílica							l	0,3600
M 03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un	0,3000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2500
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,3500
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,3500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	0,2500

CÓDIGO	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares							UNID		
90777/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43462 /SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,01	0,01
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,07	0,07
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,14	1,14
43486 /SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,71	0,71
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
02706 /SINAPI	Engenheiro civil de obra junior						h	1,01549	51,00	109,76
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	109,75	MATERIAL	1,93	CUSTO TOTAL	111,68	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (22,4700 %)	25,09	136,77		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	UNID
90777/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000
M 43462 /SINAPI	Ferramentas - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43486 /SINAPI	Epi - familia engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
O 95402 /SINAPI	Curso de capacitação para engenheiro civil de obra júnior (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 02706 /SINAPI	Engenheiro civil de obra junior	h 1,0000

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de canaleta sistema "x" 20 x 10 mm sem divisória				UNID
00767/ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000105	18,58	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00161	11,25	0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000525	60,00	0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00014	16,25	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,07126	14,00	1,00
00505 /ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, sem divisória (ref. 308 02, Pial Legrand ou similar)	m	1,0500	1,85	1,94
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00105	181,51	0,19
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00056	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,055825	4,50	0,25
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000035	37,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000035	31,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00315	175,00	0,55
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00007	26,89	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00315	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00126	13,00	0,02
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00042	12,50	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00007	36,90	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00007	47,69	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00007	141,00	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00007	199,50	0,01
MÃO-DE-OBRA (111,93%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de canaleta sistema "x" 20 x 10 mm sem divisória							UNID	
00767/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,93%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
06111 /SINAPI	Servente de obras					h	0,3500	6,00 4,45	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,3500	8,57 6,36	
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,07126	5,00 0,36	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00315	12,54 0,04	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00028	300,00 0,08	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,10	MATERIAL	4,05	CUSTO TOTAL		15,34 PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	5,71	SERV. TERCEIRO	0,48	BDI (22,4700 %)		3,45 18,79	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00505 /ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, sem divisória (ref. 308 02, Pial Legrand ou similar)							m	1,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3500
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,3500
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,3500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	0,3500

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de sifão cromado para pia						UNID
02094/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00013		199,50		0,03
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00026		32,30		0,01
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00026		60,00		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00299		11,25		0,03
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000455		22,80		0,01
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000715		25,50		0,02
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00013		36,90		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00234		13,00		0,03
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00585		4,90		0,03
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000065		19,57		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de sifão cromado para pia						UNID			
02094/ORSE							un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00104	60,00		0,06				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00026	16,25		0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00078	12,50		0,01				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,103675	4,50		0,47				
02016 /ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	un	1,0000	178,60		178,60				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00104	6,35		0,01				
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,2800	0,22		0,06				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00195	181,51		0,35				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,13234	14,00		1,85				
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00039	63,00		0,02				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000065	31,50		0,00				
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,000065	36,36		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00585	175,00		1,02				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000195	18,58		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,6500	6,00		8,27				
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,6500	8,57		11,81				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00585	12,54		0,07				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,13234	5,00		0,66				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00052	300,00		0,16				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,47	MATERIAL	182,63	CUSTO TOTAL	203,60	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC. (111,9300%)	10,61	SERV. TERCEIRO	0,89	BDI (22,4700 %)	45,75	249,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm								m	0,2800
M 02016 /ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.								un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,6500
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,6500
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,6500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras								h	0,6500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio						UNID				
10234/ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	181,51		0,04					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	6,35		0,00					
11005 /ORSE	Grama esmeralda em placas	m2	1,0000	15,00		15,00					
02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,0800	85,71		6,86					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000032	36,90		0,00					
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000128	60,00		0,01					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00		0,23					
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	12,50		0,00					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	16,25		0,00					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	11,25		0,00					
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050	22,67		0,11					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000032	199,50		0,01					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	13,00		0,00					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,015056	4,50		0,07					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,90		0,00					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	31,50		0,00					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	175,00		0,13					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58		0,00					
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1000	2,84		0,28					
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,0800	6,00		1,02					
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0800	6,71		1,14					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00		0,08					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54		0,01					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00		0,02					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		1,02	MATERIAL	22,74	CUSTO TOTAL	25,01	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)		1,14	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (22,4700 %)	5,62	30,63		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M	00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar							m3	0,0050	
M	02208 /ORSE	Terra vegetal							m3	0,0800	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio			UNID
10234/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)		kg	0,1000
M 11005 /ORSE	Grama esmeralda em placas		m2	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,0800
O 10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro		h	0,0800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras		h	0,0800
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)		h	0,0800

CÓDIGO	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m	UNID				
01873/ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000009	246,00		0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000009	518,00		0,00
MATERIAL						
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002531	36,90		0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002018	18,92		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001009	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001009	27,50		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000018	39,04		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0013728	12,50		0,02
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	6,3750	0,84		5,36
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003432	181,51		0,62
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2329184	14,00		3,26
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001009	327,80		0,03
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002018	13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004036	20,00		0,01
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,023575	101,30		2,39
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0018295	6,35		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002531	199,50		0,05
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,015675	133,04		2,09
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,005225	132,34		0,69
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0052624	11,25		0,06

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m						UNID			
01873/ORSE							m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0018295	60,00		0,11				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004576	16,25		0,01				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0041184	13,00		0,05				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,010296	175,00		1,80				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,010296	4,90		0,05				
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000009	36,90		0,00				
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000009	22,49		0,00				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000018	26,89		0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000018	15,15		0,00				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000009	29,90		0,00				
02313 /ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, 1 = 6000mm NBR 55 80	m	2,1500	68,18		146,59				
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002018	40,80		0,01				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	,00012655	31,50		0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	,00037965	18,58		0,01				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004036	18,80		0,01				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005045	10,80		0,01				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	,18595505	4,50		0,84				
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007063	11,60		0,01				
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007063	10,22		0,01				
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0090	8,57		18,33				
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,2655	6,00		16,09				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0045	8,57		0,08				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,0090	8,57		0,16				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2329184	5,00		1,16				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0009152	300,00		0,27				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,010296	12,54		0,13				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		16,36	MATERIAL	164,11	CUSTO TOTAL	200,33	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC. (111,9300%)	18,30	SERV. TERCEIRO	1,56	BDI (22,4700 %)	45,01	245,34
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m	UNID	
01873/ORSE		m	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 02313 /ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm (2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	2,1500
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,0250
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,0250
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,0000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0000

CÓDIGO	Lâmpada fluorescente 127 v / 20 w	UNID			
00552/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,00981	4,50	0,04
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,000675	175,00	0,12
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00012	6,35	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00003	26,89	0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00003	47,69	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,000675	4,90	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00027	13,00	0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00003	141,00	0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000015	37,00	0,00
03753 /SINAPI	Lampada fluoresente tubular t10, de 20 ou 40 w, bivolt	un	1,0000	9,80	9,80
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000345	11,25	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00009	12,50	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00003	16,25	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000105	60,00	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01527	14,00	0,21
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000225	181,51	0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)				
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1500	8,57	2,72
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Lâmpada fluorescente 127 v / 20 w							UNID	
00552/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,000675	12,54	0,01
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00006	300,00	0,02
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,01527	5,00	0,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,29	MATERIAL	10,22	CUSTO TOTAL	13,05	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	1,43	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (22,4700 %)	2,93	15,98	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 03753 /SINAPI	Lampada fluorescente tubular t10, de 20 ou 40 w, bivolt							un	1,0000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,1500
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,1500

CÓDIGO	Limpeza geral						UNID
02450/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,00941	4,50		0,04	
02414 /ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500	11,80		0,59	
01997 /ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050	10,19		0,05	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00008	6,35		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00015	181,51		0,03	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00045	175,00		0,08	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001	31,50		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00045	4,90		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00018	13,00		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00002	199,50		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00023	11,25		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,01018	14,00		0,14	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00002	16,25		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00006	12,50		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza geral							UNID
02450/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado				par	0,00008	60,00	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras				h	0,1000	6,00	1,27
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)				un	0,01018	5,00	0,05
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo				un	0,00045	12,54	0,01
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)				cj	0,00004	300,00	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,60	MATERIAL	0,93	CUSTO TOTAL	2,27	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	0,67	SERV. TERCEIRO	0,07	BDI (22,4700 %)	0,51	2,78
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01997 /ORSE	Sabão em pó						kg	0,0050
M 02414 /ORSE	Vassoura piaçava						un	0,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,1000

CÓDIGO	Luminária tipo spot de Sobrepor SR08-S da Abalux ou similar para lâmpada PAR 20	UNID					
12092/ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00022		47,69		0,01
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00011		37,00		0,00
12920 /ORSE	Luminária tipo spot de Sobrepor SR08-S da Abalux ou similar para lâmpada PAR 20	un	1,0000		104,05		104,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00022		36,90		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00022		199,50		0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00506		11,25		0,06
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00165		60,00		0,10
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00044		16,25		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00132		12,50		0,02
11241 /ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,00022		141,00		0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminária tipo spot de Sobrepor SR08-S da Abalux ou similar para lâmpada PAR 20							UNID
12092/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00176	6,35			0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00033	18,58			0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00011	31,50			0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0033	181,51			0,60	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0099	175,00			1,73	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,17545	4,50			0,79	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,22396	14,00			3,14	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00022	26,89			0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0099	4,90			0,05	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00396	13,00			0,05	
MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,1000	6,00			13,99	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	1,1000	8,57			19,98	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,22396	5,00			1,12	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0099	12,54			0,12	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00088	300,00			0,26	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		16,03	MATERIAL	110,72	CUSTO TOTAL	146,19
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,9300%)	17,94	SERV. TERCEIRO	1,50	BDI (22,4700 %)	32,85
								PREÇO TOTAL
								179,04
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	12920 /ORSE	Luminária tipo spot de Sobrepor SR08-S da Abalux ou similar para lâmpada PAR 20					un	1,0000
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	1,1000
O	10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	1,1000
P	02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	1,1000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras					h	1,1000

CÓDIGO	Mestre de obras com encargos complementares	UNID
90780/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Mestre de obras com encargos complementares							UNID		
90780 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,14	1,14
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,07	0,07
43463 / SINAPI	Ferramentas - familia encarregado geral - horista (encargoscomplementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,11	0,11
43487 / SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,17	1,17
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
04069 / SINAPI	Mestre de obras (horista)						h	1,02225	24,84	53,81
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	53,81	MATERIAL	2,49	CUSTO TOTAL	56,30	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (22,4700 %)	12,65	68,95		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 43463 / SINAPI	Ferramentas - familia encarregado geral - horista (encargoscomplementares - coletado caixa)								h	1,0000
M 43487 / SINAPI	Epi - familia encarregado geral - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
O 95405 / SINAPI	Curso de capacitação para mestre de obras (encargos complementares) - horista								h	1,0000
P 04069 / SINAPI	Mestre de obras (horista)								h	1,0000

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sintético sobre madeira - R1						UNID
02313/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,4000		0,83		0,33
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00002		199,50		0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069		11,25		0,01
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00002		269,00		0,01
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009		26,90		0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00024		60,00		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006		16,25		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018		12,50		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001		31,50		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sintético sobre madeira - R1							UNID	
02313/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	175,00		0,24			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00		0,43			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	181,51		0,08			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	6,35		0,00			
02226 /ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,0900	35,56		3,20			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,02249	4,50		0,10			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	10,80		0,00			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00008	18,50		0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00003	18,58		0,00			
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00046	17,50		0,01			
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98		0,01			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,90		0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	13,00		0,01			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00002	36,90		0,00			
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,1000	6,00		1,27			
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	8,57		3,63			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54		0,02			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00		0,04			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03054	5,00		0,15			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,31	MATERIAL	4,47	CUSTO TOTAL	9,58	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)		2,59	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI (22,4700 %)	2,15	11,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02226 /ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)							l	0,0900
M 03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un	0,4000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	0,1000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1						UNID			
02306/ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	31,50		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	175,00		0,47				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58		0,00				
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00016	18,50		0,00				
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98		0,02				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	13,00		0,01				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	181,51		0,16				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50		0,20				
02226 /ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	l	0,1800	35,56		6,40				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35		0,00				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90		0,01				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	16,25		0,00				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,25		0,02				
03768 /SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150	un	0,3000	2,48		0,74				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004	199,50		0,01				
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	269,00		0,01				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00048	60,00		0,03				
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	26,90		0,05				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	12,50		0,00				
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00092	17,50		0,02				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90		0,00				
MÃO-DE-OBRA (111,93%)										
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	8,57		7,27				
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	6,00		2,54				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03				
10517 /ORSE	Exames admissioais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,63	MATERIAL	9,01	CUSTO TOTAL	19,23	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)		5,18	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (22,4700 %)	4,32	23,55	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1			UNID
02306/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
M 02226 /ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)		l	0,1800
M 03768 /SINAPI	Lixa em folha para ferro, numero 150		un	0,3000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor		h	0,4000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)		h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras		h	0,2000

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais				UNID
02287/ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02231 /ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	l	0,1800	18,03	3,25
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50	0,20
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	181,51	0,16
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00	0,86
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	175,00	0,47
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00016	18,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	31,50	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048	60,00	0,03
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98	0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	13,00	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90	0,00
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,00092	17,50	0,02
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	26,90	0,05
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	269,00	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004	199,50	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais							UNID	
02287/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	16,25		0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	12,50		0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,25		0,02			
MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	6,00		2,54			
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	8,57		7,27			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,63	MATERIAL	5,12	CUSTO TOTAL	15,34	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)		5,18	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI(22,4700 %)	3,45	18,79
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02231 /ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo							l	0,1800
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,4000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	0,2000

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03					UNID
02285/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00108	13,00	0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00138	11,25	0,02	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	175,00	0,47	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98	0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,90	0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00002	31,50	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03							UNID	
02285/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00048	60,00		0,03			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00004	36,90		0,00			
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,00092	17,50		0,02			
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	26,90		0,05			
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,00004	269,00		0,01			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00004	199,50		0,01			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00048	6,35		0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00036	12,50		0,00			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00012	16,25		0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,06108	14,00		0,86			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	181,51		0,16			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00006	18,58		0,00			
02232 /ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	l	0,1800	18,03		3,25			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,04498	4,50		0,20			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80		0,00			
04725 /ORSE	Espátula	un	0,00016	18,50		0,00			
MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,2000	6,00		2,54			
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	8,57		7,27			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,06108	5,00		0,31			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00024	300,00		0,07			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		4,63	MATERIAL	5,12	CUSTO TOTAL	15,34	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)		5,18	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (22,4700 %)	3,45	18,79
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02232 /ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar							l	0,1800
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,4000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	0,2000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	UNID
02285/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		

CÓDIGO	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	UNID
03167/ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002448	13,00	0,03
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000152	36,90	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	18,92	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	27,50	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,001088	60,00	0,07
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00006	327,80	0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,003128	11,25	0,04
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00012	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00024	20,00	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,000152	199,50	0,03
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0432	100,00	4,32
01379 /SINAPI	Cimento Portland composto CP II-32	kg	18,0880	0,84	15,19
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,001088	6,35	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000228	18,58	0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,138448	14,00	1,94
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00204	181,51	0,37
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,110756	4,50	0,50
02614 /ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,60 x 0,80m	un	1,0000	1.864,97	1.864,97
04174 /ORSE	Desempoladeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	10,80	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00024	18,80	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000272	16,25	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000076	31,50	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio C/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	40,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00612	175,00	1,07
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	un	0,000816	12,50	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m							UNID
03167 /ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00612		4,90		0,03	
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,7600		6,00		9,66	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000		8,57		10,90	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,138448		5,00		0,69	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00612		12,54		0,08	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000544		300,00		0,16	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		9,70	MATERIAL	1.888,61	CUSTO TOTAL	1.910,10
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,9300%)	10,86	SERV. TERCEIRO	0,93	BDI (22,4700 %)	429,20
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 02614 /ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,60 x 0,80m					un	1,0000	
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã					m3	0,0400	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,6000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,6000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,6000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras					h	0,6000	

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022						UNID
00051/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001		518,00		0,05
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001		246,00		0,02
	MATERIAL						
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002		39,04		0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004		36,90		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018		12,50		0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006		16,25		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022						UNID	
00051/ORSE							m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023	60,00		0,14		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	11,25		0,08		
05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500	19,23		2,88		
04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem p	m2	1,0000	262,50		262,50		
	ostes para fixacao)							
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0004	199,50		0,08		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	181,51		0,82		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2536	4,50		1,14		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58		0,01		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	31,50		0,01		
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000	3,49		3,49		
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000	9,25		37,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	175,00		2,36		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	6,35		0,01		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28		
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	29,90		0,00		
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15		0,00		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,90		0,07		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	13,00		0,07		
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	2,0000	6,00		25,43		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	1,0000	8,57		18,16		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,57	MATERIAL	315,00	CUSTO TOTAL	360,72	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (111,9300%)	23,02	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (22,4700 %)	81,05	441,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)						m	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	UNID
00051/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m 1,0000
M 04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixaca	m2 1,0000
M 05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg 0,1500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 2,0000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h 2,0000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens							UNID	
03497/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01808 /ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 90 x (180 a 210) x 3,5cm					un	1,0000	299,90	299,90
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	299,90	CUSTO TOTAL	299,90	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (22,4700 %)	67,39	367,29	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01808 /ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 90 x (180 a 210) x 3,5cm							un	1,0000

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	UNID				
13027/ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,002268	13,00		0,03
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00012	40,80		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00042	10,22		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00042	11,60		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00006	27,50		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00006	25,95		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00012	18,92		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6(cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm							UNID		
13027/ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,000132	36,90		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,00189	181,51		0,34
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,00567	4,90		0,03
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,00567	175,00		0,99
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,128268	14,00		1,80
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,000066	31,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,000198	18,58		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro					un	0,00024	18,80		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar					un	0,0003	10,80		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,101346	4,50		0,46
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,001008	6,35		0,01
11247 /ORSE	Serra mármore					un	0,00006	327,80		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,002898	11,25		0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,000252	16,25		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,000756	12,50		0,01
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	4,22295	0,84		3,55
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,000132	199,50		0,03
13729 /ORSE	VedaReboco Rebotec 1l ou similar					l	0,00375	17,49		0,07
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo					un	0,00024	20,00		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo					un	0,00012	13,52		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,001008	60,00		0,06
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	0,01905	100,00		1,91
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,6000	8,57		10,90
06111 /SINAPI	Servente de obras					h	0,6600	6,00		8,39
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000504	300,00		0,15
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,128268	5,00		0,64
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00567	12,54		0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,10	MATERIAL	9,34	CUSTO TOTAL		29,49	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	10,19	SERV. TERCEIRO	0,86	BDI (22,4700 %)		6,63	36,12	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm			UNID
13027/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,6000	
O 13025 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço (1:6) com Rebotec - 1 saco cimento 50kg / 6 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confe	m3	0,0150	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,6000	

CÓDIGO	Retirada e reassentamento de telha cerâmica tipo canal, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar				UNID
00267/ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000056	518,00	0,03
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000056	246,00	0,01
MATERIAL					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00972	175,00	1,70
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00016	31,50	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00048	18,58	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,003888	13,00	0,05
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00972	4,90	0,05
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000112	26,89	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000112	15,15	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000056	29,90	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00032	36,90	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000432	16,25	0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000112	39,04	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,00032	199,50	0,06
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,004968	11,25	0,06
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,001672	60,00	0,10
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,187184	4,50	0,84
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001296	12,50	0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,219888	14,00	3,08

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Retirada e reassentamento de telha cerâmica tipo canal, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar							UNID	
00267/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,00324	181,51	0,59
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,001672	6,35	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras					h	1,6000	6,00	20,35
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)					h	0,5600	8,57	10,17
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,219888	5,00	1,10
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,00972	12,54	0,12
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,000864	300,00	0,26
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,40	MATERIAL	6,60	CUSTO TOTAL		38,64	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,04	ENC.(111,9300%)	16,12	SERV. TERCEIRO	1,48	BDI (22,4700 %)		8,68	47,32
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,6000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,5600
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	0,5600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	1,6000

CÓDIGO	Revisão de esquadria de madeira						UNID
01797/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00009	518,00		0,05	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00009	246,00		0,02	
	MATERIAL						
01690 /ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un	1,0800	4,86		5,25	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002484	11,25		0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,000774	60,00		0,05	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000216	16,25		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000648	12,50		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revisão de esquadria de madeira							UNID							
01797/ORSE								m2							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA															
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL								
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000036		199,50		0,01								
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000774		6,35		0,00								
01560 /ORSE	Faixa de madeira de lei (muiracatiara) aparelhada 10 x 2,5cm (0,0025 m³/m)	m	0,1800		21,66		3,90								
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00162		181,51		0,29								
00843 /ORSE	Dobradiça aço laminado, tipo reforçado, 3.1/2" x 2.1/2, esp.2.4 mm (Lider ou similar)	un	0,5400		14,44		7,80								
00487 /ORSE	Batente (caixão) em madeira de lei, l=14cm, completo, c/02 jogos de alizar	m	0,9000		45,35		40,82								
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,109944		14,00		1,54								
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054		18,58		0,00								
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001944		13,00		0,03								
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,00009		29,90		0,00								
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,00018		15,15		0,00								
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00018		26,89		0,00								
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00486		4,90		0,02								
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00486		175,00		0,85								
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,075798		4,50		0,34								
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000036		36,90		0,00								
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,00018		39,04		0,01								
13330 /ORSE	Fechadura Pado, linha residence, maçaneta em zamac, testa e contra testa em aço inoxidável, cilindro e m zamac, ref.401 E, cromada, ou similar	un	0,1800		109,89		19,78								
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018		31,50		0,00								
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)														
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,9000		8,57		16,35								
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,1800		6,00		2,29								
	SERVIÇOS DE TERCEIROS														
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000432		300,00		0,13								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00486		12,54		0,06								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,109944		5,00		0,55								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,79	MATERIAL		80,73	CUSTO TOTAL	100,18	PREÇO TOTAL					
EQUIPAMENTO		0,07		ENC. (111,9300%)		9,85		SERV. TERCEIRO		0,74		BDI (22,4700 %)	22,51	122,69	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA															
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD			
M 00487 /ORSE	Batente (caixão) em madeira de lei, l=14cm, completo, c/02 jogos de alizar										m	0,9000			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revisão de esquadria de madeira	UNID
01797/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 00843 /ORSE	Dobradiça aço laminado, tipo reforçado, 3.1/2" x 2.1/2, esp.2.4 mm (Lider ou similar)	un 0,5400
M 01560 /ORSE	Faixa de madeira de lei (muiracatiara) aparelhada 10 x 2,5cm (0,0025 m³/m)	m 0,1800
M 01690 /ORSE	Parafuso de metal 2 " x 12 (sextavado)	un 1,0800
M 13330 /ORSE	Fechadura Pado, linha residence, maçaneta em zamac, testa e contra testa em aço inoxidável, cilindro em zamac, ref.401	un 0,1800
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1800
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 0,9000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h 0,9000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h 0,1800

CÓDIGO	Revisão de esquadrias de alumínio				UNID
01841/ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0004	36,90	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0010	16,25	0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0040	60,00	0,24
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0115	11,25	0,13
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0006	199,50	0,12
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0090	13,00	0,12
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0225	4,90	0,11
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0004	22,49	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0225	175,00	3,94
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	31,50	0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0030	12,50	0,04
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0040	6,35	0,03
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0075	181,51	1,36
00508 /ORSE	Cantoneira alumínio anodizado cor fosca, 1 1/2" x 1/8" - 0,625 kg/m	m	0,5000	33,38	16,69
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5090	14,00	7,13
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,4131	4,50	1,86

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revisão de esquadrias de alumínio							UNID			
01841/ORSE								m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,93%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
06111 /SINAPI	Servente de obras						h	3,0000	6,00		38,15
06110 /SINAPI	Serralheiro (horista)						h	2,0000	8,57		36,32
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0225	12,54		0,28
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,5090	5,00		2,55
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0020	300,00		0,60
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	35,14	MATERIAL	31,86	CUSTO TOTAL	109,76	PREÇO TOTAL			
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	39,33	SERV. TERCEIRO	3,43	BDI (22,4700 %)	24,66	134,42			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 00508 /ORSE	Cantoneira alumínio anodizado cor fosca, 1 1/2" x 1/8" - 0,625 kg/m								m	0,5000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	3,0000	
O 10594 /ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve								h	2,0000	
P 06110 /SINAPI	Serralheiro (horista)								h	2,0000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras								h	3,0000	

CÓDIGO	Revisão de ponto de água tipo 2	UNID					
01201/ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0120825		4,90		0,06
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001275		19,57		0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001275		36,36		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0120825		175,00		2,11
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,002148		6,35		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000141		31,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000423		18,58		0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,216066		4,50		0,97
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0040275		181,51		0,73
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,273333		14,00		3,83

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revisão de ponto de água tipo 2							UNID
01201/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,1740		72,41		12,60	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000282		36,90		0,01	
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00051		32,30		0,02	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001611		12,50		0,02	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000537		16,25		0,01	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,002148		60,00		0,13	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0061755		11,25		0,07	
09869 /SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,5980		9,78		15,63	
03501 /SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	0,1000		4,52		0,45	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000282		199,50		0,06	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004833		13,00		0,06	
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00051		60,00		0,03	
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000765		63,00		0,05	
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0008925		22,80		0,02	
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0014025		25,50		0,04	
MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	1,2750		8,57		23,16	
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,4100		6,00		17,93	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0120825		12,54		0,15	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001074		300,00		0,32	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,273333		5,00		1,37	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		19,39	MATERIAL	36,92	CUSTO TOTAL	79,85
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,9300%)	21,70	SERV. TERCEIRO	1,84	BDI (22,4700 %)	17,94
PREÇO TOTAL 97,79								
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,1740					
M 03501 /SINAPI	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	0,1000					
M 09869 /SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,5980					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,4100					
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	1,2750					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revisão de ponto de água tipo 2	UNID
01201/ORSE		un
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h 1,4100
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 1,2750

CÓDIGO	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	UNID				
00624/ORSE		pt				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,001854	13,00		0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,004635	175,00		0,81
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000108	141,00		0,02
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000108	47,69		0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000098	36,90		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,004635	4,90		0,02
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000108	26,89		0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000054	37,00		0,00
10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	0,2000	0,35		0,07
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000049	31,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000147	18,58		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,104854	14,00		1,47
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,001545	181,51		0,28
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000824	6,35		0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,081425	4,50		0,37
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000618	12,50		0,01
20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,0150	9,90		0,15
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00077	60,00		0,05
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,002369	11,25		0,03
11891 /SINAPI	Cordao de cobre, flexivel, torcido, classe 4 ou 5, isolacaoem pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	m	1,1000	4,96		5,46
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000206	16,25		0,00
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0020	21,85		0,04
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000098	199,50		0,02
02673 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2 ", sem luva	m	0,4500	4,05		1,82
02557 /SINAPI	Caixa de luz "4 x 4" em aco esmaltada	un	0,1000	3,78		0,38

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede							UNID		
00624/ORSE								pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,93%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,5400	8,57	9,81
06111 /SINAPI	Servente de obras						h	0,4900	6,00	6,23
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,000412	300,00	0,12
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,004635	12,54	0,06
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,104854	5,00	0,52
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,57	MATERIAL	11,04	CUSTO TOTAL	27,78	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	8,47	SERV. TERCEIRO	0,70	BDI (22,4700 %)	6,24	34,02		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"								un	0,2000
M 02557 /SINAPI	Caixa de luz "4 x 4" em aco esmaltada								un	0,1000
M 02673 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1/2 ", sem luva								m	0,4500
M 11891 /SINAPI	Cordao de cobre, flexivel, torcido, classe 4 ou 5, isolacaoem pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2								m	1,1000
M 20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m								un	0,0150
M 43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)								kg	0,0020
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,4900
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,5400
P 06111 /SINAPI	Servente de obras								h	0,4900
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,5400

CÓDIGO	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada						UNID
00627/ORSE							pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0509		14,00		0,71
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00075		181,51		0,14
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001		47,69		0,00
20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,0250		9,90		0,25

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada						UNID
00627/ORSE							pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	12,50		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	16,25		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00035	60,00		0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00115	11,25		0,01	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00005	37,00		0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,0001	141,00		0,01	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,35		0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00	
09096 /ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,0000	8,87		8,87	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00225	175,00		0,39	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0327	4,50		0,15	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0009	13,00		0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00225	4,90		0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)						
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,5000	8,57		9,08	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0509	5,00		0,25	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00225	12,54		0,03	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	4,29	MATERIAL	10,57	CUSTO TOTAL	19,99
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,9300%)	4,79	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI (22,4700 %)
						4,49	24,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 09096 /ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,0000				
M 20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,0250				
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,5000				
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,5000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento, malha 2"				UNID
03919/ORSE					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	12,50	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00064	60,00	0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	11,25	0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,00008	199,50	0,02
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00016	20,00	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00008	13,52	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	16,25	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,00004	327,80	0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	10,80	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00028	10,22	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00008	40,80	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	31,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00016	18,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	175,00	0,63
02652 /ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc, 12bwg (3,8 mm) - 0,055kg/m	kg	0,0500	62,83	3,14
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50	0,29
02177 /ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2", losangular, com revestimento em pvc	m2	1,0500	96,09	100,89
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,35	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	181,51	0,22
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00	1,14
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	13,00	0,02
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00028	11,60	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004	27,50	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,00008	36,90	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00008	18,92	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,00004	25,95	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	8,57	7,27
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,4000	6,00	5,09
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento, malha 2"							UNID	
03919/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,00032	300,00	0,10
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,08144	5,00	0,41
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,83	MATERIAL	106,45	CUSTO TOTAL	119,37	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	6,53	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI (22,4700 %)	26,82	146,19	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02177 /ORSE	Tela de aço galvanizado, fio 12bwg, malha 2", losangular, com revestimento em pvc							m2	1,0500
M 02652 /ORSE	Arame galvanizado com revestimento em pvc, 12bwg (3,8 mm) - 0,055kg/m							kg	0,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,4000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	0,4000

CÓDIGO	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02					UNID
00230/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00005	518,00	0,03	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00005	246,00	0,01	
MATERIAL						
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00	2,14	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	15,15	0,00	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,00005	29,90	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,00675	175,00	1,18	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,00675	4,90	0,03	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1268	4,50	0,57	
02187 /ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, cor clara, 1ª qualid, comp=51cm, 26 un/m² (Itabai	un	26,0000	0,90	23,40	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02							UNID	
00230/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
	aninha ou similar)								
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00115	6,35	0,01				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00225	181,51	0,41				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	12,50	0,01				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	16,25	0,00				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,00115	60,00	0,07				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,04	0,00				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00345	11,25	0,04				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	13,00	0,04				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	199,50	0,04				
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,0000	6,00	12,72				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,5000	8,57	9,08				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00675	12,54	0,08				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00	0,18				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	5,00	0,76				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		10,29	MATERIAL	27,96	CUSTO TOTAL	50,82	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,04	ENC. (111,9300%)		11,51	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI (22,4700 %)	11,42	62,24
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02187 /ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, cor clara, 1ª qualid, comp=51cm, 26 un/m² (Itabaianinha ou similar							un	26,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,5000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	0,5000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Torneira cromada com arejador para pia de cozinha, DECA, linha targa 1159C40 ou similar - Rev 01						UNID
03683/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	63,00			0,02
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00055	25,50			0,01
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	60,00			0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90			0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00			0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90			0,02
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00005	19,57			0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,00005	36,36			0,00
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	32,30			0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	199,50			0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25			0,03
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	60,00			0,05
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25			0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50			0,01
13983 /SINAPI	Torneira metalica cromada, reta, de parede, para cozinha, com arejador, padrao popular, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1159 / 1160)	un	1,0000	89,07			89,07
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00035	22,80			0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51			0,27
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00			0,79
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00			1,43
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00005	31,50			0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00015	18,58			0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,07975	4,50			0,36
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35			0,01
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,5000	0,22			0,11
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)						
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5000	8,57			9,08
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,5000	6,00			6,36
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00			0,51
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54			0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00			0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	7,29	MATERIAL	92,25	CUSTO TOTAL	108,38	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Torneira cromada com arejador para pia de cozinha, DECA, linha targa 1159C40 ou similar - Rev 01							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	8,15	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	24,35	132,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm							m 0,5000
M 13983 /SINAPI	Torneira metalica cromada, reta, de parede, para cozinha, com arejador, padrao popular, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1159 / 1160							un 1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,5000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h 0,5000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h 0,5000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras							h 0,5000

CÓDIGO	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021							UNID	
01878/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02429 /ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm					m2	1,0000	175,00	175,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	175,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	175,00	BDI (22,4700 %)	39,32	214,32	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
S 02429 /ORSE	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm							m2	1,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço (1:6) com Rebotec - 1 saco cimento 50kg / 6 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte					UNID
13025/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	12,50		0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	16,25		0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	60,00		0,19
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,25		0,10
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	199,50		0,16
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	281,5300	0,84		236,49

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço (1:6) com Rebotec - 1 saco cimento 50kg / 6 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte							UNID	
13025/ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2700	100,00	127,00				
13729 /ORSE	VedaReboco Rebotec 1l ou similar	l	0,2500	17,49	4,37				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	13,00	0,09				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00	3,15				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	181,51	1,09				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69				
MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	6,00	50,86				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		24,00	MATERIAL	380,24	CUSTO TOTAL	433,85	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	26,86	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (22,4700 %)	97,49	531,34	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	13729 /ORSE	VedaReboco Rebotec 1l ou similar						l	0,2500
M	00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,2700
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	281,5300
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras						h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte							UNID
01903/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58		0,02		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50		0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50		1,69		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00		3,15		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90		0,09		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35		0,02		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	181,51		1,09		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00		5,70		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	60,00		0,19		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	13,00		0,09		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90		0,03		
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00		108,00		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,84		379,85		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	199,50		0,16		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,25		0,10		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	16,25		0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	12,50		0,03		
MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	6,00		50,86		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00		0,48		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00		2,04		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54		0,23		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,00	MATERIAL	500,23	CUSTO TOTAL	553,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	26,86	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (22,4700 %)	124,45	678,29
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,0800
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	452,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras						h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia gross						UNID	
03309/ORSE	a dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte						m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	1,2160	101,30	123,18			
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	148,0000	1,00	148,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03			
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	148,0000	0,84	124,32			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	199,50	0,16			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,35	0,02			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	181,51	1,09			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	31,50	0,01			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	13,00	0,09			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	175,00	3,15			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	12,50	0,03			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	16,25	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	60,00	0,19			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	11,25	0,10			
MÃO-DE-OBRA (111,93%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	4,0000	6,00	50,86			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	24,00	MATERIAL	407,88	CUSTO TOTAL	461,49	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	26,86	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (22,4700 %)	103,70	565,19
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)						m3	1,2160
M 01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas						kg	148,0000
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	148,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento, cal e areia traço t-6 (1:2:10) - 1 saco cimento de 50 kg / 2 sacos de cal de 20 kg / 10 padiolas de areia gross	UNID
03309/ORSE	a dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h 4,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	UNID
00124/ORSE		m3

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	12,50	0,05	
04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	133,04	83,42	
02711 / SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0012	199,50	0,24	
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,84	214,20	
00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	101,30	95,53	
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90	0,04	
10599 / ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	13,00	0,14	
10596 / ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,90	0,13	
10492 / ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	175,00	4,73	
04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	132,34	27,66	
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	11,25	0,16	
04729 / ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	31,50	0,02	
12893 / SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	60,00	0,29	
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55	
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	16,25	0,02	
00941 / ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	181,51	1,63	
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,35	0,03	
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50	2,54	
04728 / ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58	0,03	
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)					
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	6,0000	6,00	76,29	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34	
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05	
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	36,00	MATERIAL	439,41	CUSTO TOTAL
					519,81	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	40,29	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI (22,4700 %)	116,80	636,61
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00367 / SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)							m3 0,9430
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg 255,0000
M 04718 / SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3 0,6270
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete							m3 0,2090
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 6,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras							h 6,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado					UNID
00095/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00	0,02	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00	0,01	
MATERIAL						
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	m3	0,9430	101,30	95,53	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,84	214,20	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,001524	199,50	0,30	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	133,04	83,42	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	20,00	0,00	
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete	m3	0,2090	132,34	27,66	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,867336	14,00	12,14	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,01278	181,51	2,32	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00678	6,35	0,04	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,775902	4,50	3,49	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,015336	13,00	0,20	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,001524	36,90	0,06	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	18,92	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						UNID				
00095/ORSE							m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95			0,00				
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	27,50			0,00				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	39,04			0,00				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,03834	4,90			0,19				
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22			0,00				
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80			0,01				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,019596	11,25			0,22				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00678	60,00			0,41				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,001704	16,25			0,03				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,005112	12,50			0,06				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80			0,00				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90			0,00				
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90			0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,03834	175,00			6,71				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000762	31,50			0,02				
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80			0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15			0,00				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89			0,00				
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	22,49			0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002286	18,58			0,04				
MÃO-DE-OBRA (111,93%)											
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,57			3,27				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,57			6,54				
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	7,6200	6,00			96,89				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	8,57			6,54				
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,03834	12,54			0,48				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,003408	300,00			1,02				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,867336	5,00			4,34				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		53,44	MATERIAL		447,05	CUSTO TOTAL	566,16	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC. (111,9300%)		59,80	SERV. TERCEIRO		5,84	BDI (22,4700 %)	127,22	693,38	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID
00095/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 00124 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	m3 1,0000
O 07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	m3 1,0000

CÓDIGO	Curso de capacitação para engenheiro civil de obra júnior (encargos complementares) - horista	UNID
95402/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,93%)	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
02706 /SINAPI	Engenheiro civil de obra junior	h 0,01549 51,00 1,67
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 1,67 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 1,67 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%) 0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (22,4700 %) 0,38 2,05
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
P 02706 /SINAPI	Engenheiro civil de obra junior	h 0,01549

CÓDIGO	Curso de capacitação para mestre de obras (encargos complementares) - horista	UNID
95405/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,93%)	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
04069 /SINAPI	Mestre de obras (horista)	h 0,02225 24,84 1,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 1,17 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 1,17 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%) 0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (22,4700 %) 0,26 1,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
P 04069 /SINAPI	Mestre de obras (horista)	h 0,02225

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador							UNID
10555/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002	36,90			0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00			0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25			0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	60,00			0,05	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25			0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50			0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90			0,02	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00			1,43	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002	22,49			0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00			0,79	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50			0,29	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35			0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51			0,27	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00			0,12	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54			0,06	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00			0,51	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,93	CUSTO TOTAL	3,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	0,81	4,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654					
M 10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002					
M 10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002					
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador	UNID
10555/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro					UNID
10551/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	518,00	0,05	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02	
MATERIAL						
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	60,00	0,04	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25	0,03	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50	0,01	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	39,04	0,01	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	15,15	0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,35	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00	0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	29,90	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00	0,79	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51	0,27	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29	
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro							UNID		
10551/ORSE								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004	300,00	0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,92	CUSTO TOTAL	3,68	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,07	ENC.(111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	0,83	4,51		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional							un	0,0001	
E 11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil							un	0,0001	
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)							par	0,0023	
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado							par	0,0007	
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)							un	0,0002	
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)							un	0,0006	
M 10492 /ORSE	Cesta Básica							un	0,0045	
M 11244 /ORSE	Martelo com unha							un	0,0002	
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un	0,1018	
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta							un	0,0015	
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0007	
M 02378 /ORSE	Vale transporte							un	0,0654	
M 10577 /ORSE	Serrote 40cm							un	0,0001	
M 10578 /ORSE	Formão grande							un	0,0002	
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm							un	0,0002	
M 10596 /ORSE	Protetor auricular							un	0,0045	
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml							un	0,0018	
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)							un	0,1018	
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo							un	0,0045	
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)							cj	0,0004	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista							UNID
10552/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	37,00		0,00		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	60,00		0,04		
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,0002	141,00		0,03		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25		0,00		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50		0,01		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25		0,03		
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69		0,01		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35		0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00		0,79		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51		0,27		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00		0,02		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,96	CUSTO TOTAL	3,65	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	0,82	4,47
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD			
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)			un	0,1018			
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta			un	0,0015			
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção			pr	0,0008			
M 02378 /ORSE	Vale transporte			un	0,0654			
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm			un	0,0002			
M 10596 /ORSE	Protetor auricular			un	0,0045			
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml			un	0,0018			
M 11240 /ORSE	Alicate com isolamento			un	0,0002			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista	UNID
10552/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un0,0002
M 11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par0,0007
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador					UNID
10554/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00	0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50	0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51	0,27	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35	0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00	0,79	
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	36,36	0,00	
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25	0,00	
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	25,50	0,03	
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	22,80	0,02	
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	63,00	0,04	
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	60,00	0,02	
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	32,30	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador							UNID	
10554/ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0023	11,25	0,03
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0008	60,00	0,05
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00	0,51
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,04	CUSTO TOTAL	3,73	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	0,84	4,57	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta							un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte							un	0,0654
M 10592 /ORSE	Lima chata 12"							un	0,0001
M 10593 /ORSE	Praio simples 30cm							un	0,0001
M 10596 /ORSE	Protetor auricular							un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml							un	0,0018
M 11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"							un	0,0011
M 11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"							un	0,0007
M 11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"							un	0,0006
M 11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"							un	0,0004
M 11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"							un	0,0004
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)							par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado							par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)							un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)							un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica							un	0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)							cj	0,0004

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador			UNID
10554/ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro						UNID	
10581/ORSE							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	60,00		0,05		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00		0,79		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35		0,01		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51		0,27		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50		0,01		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	199,50		0,04		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25		0,03		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25		0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00		0,02		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,11	CUSTO TOTAL	3,80	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	
						0,85	4,65	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro			UNID
10581/ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção		pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte		un	0,0941
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"		un	0,0003
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo		un	0,0001
M 10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
M 10788 /ORSE	Pá quadrada		un	0,0002
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara		un	0,0002
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro					UNID
10550/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60	0,01	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22	0,01	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	327,80	0,03	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	18,92	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50	0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	60,00	0,05	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro							UNID			
10550/ORSE								h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023		11,25		0,03				
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004		20,00		0,01				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004		18,80		0,01				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018		14,00		1,43				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015		181,51		0,27				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008		6,35		0,01				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654		4,50		0,29				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005		10,80		0,01				
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001		27,50		0,00				
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002		40,80		0,01				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		175,00		0,79				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		4,90		0,02				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018		13,00		0,02				
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045		12,54		0,06				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004		300,00		0,12				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018		5,00		0,51				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		3,01	CUSTO TOTAL	3,70	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,9300%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,69	BDI (22,4700 %)	0,83	4,53
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)									un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta									un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção									pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte									un	0,0654
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar									un	0,0005
M 04722 /ORSE	Colher de pedreiro									un	0,0004
M 10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)									un	0,0002
M 10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira									un	0,0002
M 10790 /ORSE	Prumo de face									un	0,0001
M 11243 /ORSE	Martelo sem unha									un	0,0001

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro			UNID
10550/ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22		un	0,0007
M 11246 /ORSE	Escala métrica de bambú		Un	0,0007
M 11247 /ORSE	Serra mármore		un	0,0001
M 11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo		un	0,0002
M 11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo		un	0,0004
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor					UNID
10553/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50		0,01
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	26,90		0,12
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0004	18,50		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00		0,79
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	11,98		0,05
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00		0,02
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0023	17,50		0,04
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	10,80		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor							UNID
10553/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	269,00			0,03	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25			0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	60,00			0,05	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00			1,43	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50			0,29	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35			0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51			0,27	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00			0,51	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00			0,12	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54			0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,18	CUSTO TOTAL	3,87	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	0,87	4,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar						un	0,0005
M 04725 /ORSE	Espátula						un	0,0004
M 10583 /ORSE	Trincha 3"						un	0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018
M 11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm						un	0,0023
M 11251 /ORSE	Pincel de seda 2"						un	0,0045
M 11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus						un	0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553/ORSE		h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve							UNID
10594/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	60,00			0,05	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002	22,49			0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00			1,43	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51			0,27	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35			0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50			0,29	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00			0,79	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50			0,01	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002	36,90			0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90			0,02	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00			0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25			0,03	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25			0,00	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00			0,12	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54			0,06	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00			0,51	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,93	CUSTO TOTAL	3,62	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	0,81	4,43
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve			UNID
10594/ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)		un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta		un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção		pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte		un	0,0654
M 10585 /ORSE	Arco de serra		un	0,0002
M 10586 /ORSE	Torquesa		un	0,0002
M 10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente					UNID
10549/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	175,00		0,79
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90		0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,35		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	181,51		0,27
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	13,00		0,02

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente							UNID
10549/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	12,50	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	60,00	0,05			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	11,25	0,03			
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002	199,50	0,04			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	16,25	0,00			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,11	CUSTO TOTAL	3,80	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (22,4700 %)	0,85	4,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941					
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003					
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001					
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045					
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002					
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0002					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006					
S 10761 /ORSE	Refeição- café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente			UNID
10549/ORSE				h
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							UNID		
02497/ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0135	4,90		0,07
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0135	175,00		2,36
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0003	31,50		0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0054	13,00		0,07
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,0006	36,90		0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara					un	0,0006	199,50		0,12
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0069	11,25		0,08
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0009	18,58		0,02
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,2823	4,50		1,27
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0024	6,35		0,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0045	181,51		0,82
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,3054	14,00		4,28
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado					par	0,0024	60,00		0,14
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0018	12,50		0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0006	16,25		0,01
MÃO-DE-OBRA (111,93%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras					h	3,0000	6,00		38,15
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,3054	5,00		1,53
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0135	12,54		0,17
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0012	300,00		0,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	18,00	MATERIAL	9,31	CUSTO TOTAL		49,52	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,9300%)	20,15	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (22,4700 %)		11,13	60,65	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m			UNID
02497/ORSE				m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente		h	3,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras		h	3,0000

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID				
07692/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000036	518,00		0,02
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000036	246,00		0,01
MATERIAL						
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,000036	22,49		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,01134	4,90		0,06
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,000072	15,15		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,000036	36,90		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,000036	29,90		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,01134	175,00		1,98
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000072	26,89		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,004536	13,00		0,06
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000162	31,50		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000486	18,58		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,211302	4,50		0,95
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00198	6,35		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00378	181,51		0,69
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,256536	14,00		3,59
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000504	16,25		0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,000324	199,50		0,06
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,005796	11,25		0,07
	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00198	60,00		0,12

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET**PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15**REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE****RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento : 00351

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura						UNID			
07692/ORSE							m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
12893 /SINAPI										
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,001512	12,50	0,02					
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00					
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	20,00	0,00					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,000324	36,90	0,01					
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00					
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00					
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,000072	39,04	0,00					
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	27,50	0,00					
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	18,92	0,00					
	MÃO-DE-OBRA (111,93%)									
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,3600	8,57	6,54					
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	8,57	3,27					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	8,57	6,54					
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	1,6200	6,00	20,60					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,256536	5,00	1,28					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01134	12,54	0,14					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001008	300,00	0,30					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		17,44	MATERIAL	7,66	CUSTO TOTAL	46,36	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,03		ENC. (111,9300%)	19,51	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (22,4700 %)	10,42	56,78
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,6200
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3600
O	10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,3600
O	10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador							h	0,1800
P	00378 /SINAPI	Armador (horista)							h	0,1800
P	01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas (horista)							h	0,3600
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,3600
P	06111 /SINAPI	Servente de obras							h	1,6200

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar



PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET
PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO
DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 00351
Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID
07692/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		



REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00351

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO

DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE	100	112.824,89	26,93	30.379,84	26,03	29.369,91	47,04	53.075,14				
01.01	REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE	100	112.824,89	26,93	30.379,84	26,03	29.369,91	47,04	53.075,14				
01.01.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7,32	8.251,40	2,56	2.887,99	4,02	4.538,27	0,74	825,14				
				35,00%		55,00%		10,00%					
01.01.001.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	2,43	2.735,40	0,85	957,39	1,33	1.504,47	0,25	273,54				
				35,00%	1/30	55,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.001.002	Mestre de obras com encargos complementares	4,89	5.516,00	1,71	1.930,60	2,69	3.033,80	0,49	551,60				
				35,00%	1/30	55,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.002	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,35	2.650,62	2,35	2.650,62								
				100,00%									
01.01.002.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	2,35	2.650,62	2,35	2.650,62								
				100,00%	1/30								
01.01.003	COBERTURA	12,01	13.557,82	6,61	7.456,81	5,40	6.101,01						
				55,00%		45,00%							
01.01.003.001	Retirada e reassentamento de telha cerâmica tipo canal, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar	5,24	5.915,00	2,88	3.253,25	2,36	2.661,75						
				55,00%	1/30	45,00%	1/30						
01.01.003.002	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	3,75	4.232,32	2,06	2.327,78	1,69	1.904,54						
				55,00%	1/30	45,00%	1/30						
01.01.003.003	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	3,02	3.410,50	1,66	1.875,78	1,36	1.534,72						
				55,00%	1/30	45,00%	1/30						
01.01.004	PINTURA	25,06	28.276,64	8,77	9.896,82	11,28	12.724,49	5,01	5.655,33				
				35,00%		45,00%		20,00%					
01.01.004.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	8,49	9.583,84	2,97	3.354,34	3,82	4.312,73	1,70	1.916,77				
				35,00%	1/30	45,00%	1/30	20,00%	1/30				
01.01.004.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	8,58	9.680,61	3,00	3.388,21	3,86	4.356,27	1,72	1.936,13				
				35,00%	1/30	45,00%	1/30	20,00%	1/30				
01.01.004.003	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sintético sobre madeira - R1	1,65	1.860,38	0,58	651,13	0,74	837,17	0,33	372,08				
				35,00%	1/30	45,00%	1/30	20,00%	1/30				
01.01.004.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	4,63	5.228,10	1,62	1.829,84	2,09	2.352,65	0,92	1.045,61				
				35,00%	1/30	45,00%	1/30	20,00%	1/30				
01.01.004.005	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	1,71	1.923,71	0,60	673,30	0,77	865,67	0,34	384,74				
				35,00%	1/30	45,00%	1/30	20,00%	1/30				



REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00351

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATETÉ

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO

DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.005	ESQUADRIAS	5,57	6.276,04	1,67	1.882,82	2,78	3.138,03	1,12	1.255,19				
				30,00%		50,00%		20,00%					
01.01.005.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens	0,33	367,29	0,10	110,19	0,16	183,65	0,07	73,45				
				30,00%	1/30	50,00%	1/30	20,00%	1/30				
01.01.005.002	Revisão de esquadrias de alumínio	3,07	3.461,32	0,92	1.038,40	1,53	1.730,66	0,62	692,26				
				30,00%	1/30	50,00%	1/30	20,00%	1/30				
01.01.005.003	Revisão de esquadria de madeira	2,06	2.318,84	0,62	695,65	1,03	1.159,42	0,41	463,77				
				30,00%	1/30	50,00%	1/30	20,00%	1/30				
01.01.005.004	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	0,11	128,59	0,03	38,58	0,06	64,30	0,02	25,71				
				30,00%	1/30	50,00%	1/30	20,00%	1/30				
01.01.006	INSTALAÇÕES HIDOSNITARIAS	0,63	710,46	0,25	284,18	0,31	355,24	0,07	71,04				
				40,00%		50,00%		10,00%					
01.01.006.001	Revisão de ponto de água tipo 2	0,17	195,58	0,07	78,23	0,09	97,79	0,01	19,56				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.006.002	Fornecimento e instalação de sifão cromado para pia	0,22	249,35	0,09	99,74	0,11	124,68	0,02	24,93				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.006.003	Torneira cromada com arejador para pia de cozinha, DECA, linha targa 1159C40 ou similar - Rev 01	0,12	132,73	0,05	53,09	0,06	66,37	0,01	13,27				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.006.004	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	0,12	132,80	0,05	53,12	0,06	66,40	0,01	13,28				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.007	INSTALAÇÕES ELETRICAS	3,74	4.218,36	1,50	1.687,34	1,87	2.109,18	0,37	421,84				
				40,00%		50,00%		10,00%					
01.01.007.001	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	0,3	340,20	0,12	136,08	0,15	170,10	0,03	34,02				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.007.002	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	0,04	48,96	0,02	19,58	0,02	24,48		4,90				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%					
01.01.007.003	Luminária tipo spot de Sobrepor SR08-S da Abalux ou similar para lâmpada PAR 20	1,59	1.790,40	0,63	716,16	0,79	895,20	0,17	179,04				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.007.004	Lâmpada fluorescente 127 v / 20 w	0,14	159,80	0,06	63,92	0,07	79,90	0,01	15,98				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.007.005	Fornecimento e instalação de canaleta sistema "x" 20 x 10 mm sem divisória	1,67	1.879,00	0,67	751,60	0,83	939,50	0,17	187,90				
				40,00%	1/30	50,00%	1/30	10,00%	1/30				
01.01.008	MANUTENÇÃO PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	3,57	4.036,95	3,22	3.633,26	0,35	403,69						
				90,00%		10,00%							



REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00351

PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATET

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO

DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇOS	(%)	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS					
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR
01.01.008.001	Demolição de reboco	0,66	749,21	0,60	674,29	0,06	74,92						
				90,00%	1/30	10,00%	1/30						
01.01.008.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	0,53	600,41	0,48	540,37	0,05	60,04						
				90,00%	1/30	10,00%	1/30						
01.01.008.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	2,38	2.687,33	2,14	2.418,60	0,24	268,73						
				90,00%	1/30	10,00%	1/30						
01.01.009	DIVERSOS	39,75	44.846,60					39,75	44.846,60				
								100,00%					
01.01.009.001	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m	21,75	24.534,00					21,75	24.534,00				
								100,00%	1/30				
01.01.009.002	Tela de aço galvanizado fio 12bwg, com revestimento, malha 2"	14,25	16.080,90					14,25	16.080,90				
								100,00%	1/30				
01.01.009.003	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	1,09	1.225,20					1,09	1.225,20				
								100,00%	1/30				
01.01.009.004	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	2,07	2.339,30					2,07	2.339,30				
								100,00%	1/30				
01.01.009.005	Limpeza geral	0,59	667,20					0,59	667,20				
								100,00%	1/30				
TOTAL SIMPLES ==>>>>		100,00	112.824,89	26,93	30.379,84	26,03	29.369,91	47,04	53.075,14				
TOTAL ACUMULADO ==>>>>		100,00	112.824,89	26,93	30.379,84	52,96	59.749,75	100,00	112.824,89				

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATETE**

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO

DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

Empreendimento: 00351 - REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	3,00%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,80%
03	R - Risco	%	0,97%
04	DF - Despesas Financeiras	%	0,59%
05	L - Lucro	%	6,16%
06	I - TRIBUTOS		8,65%
06.001	- PIS	%	0,65%
06.002	- COFINS	%	3,00%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	5,00%
TOTAL DO BDI :			22,47%

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} \right) - 1 \right] \times 100$$

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATETE**

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO

DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

NILHA DE ENCARGOS SOCIAIS HORISTA

Cod. Empreendimento: 00351

REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS			36,80
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	%		20,00
A2	SESI	%		1,50
A3	SENAI	%		1,00
A4	INCRA	%		0,20
A5	SEBRAE	%		0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	%		2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	%		3,00
A8	FGTS	%		8,00
A9	SECONCI-SE	%		0,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS			45,54
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%		17,86
B10	FERIADOS	%		3,93
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE	%		0,86
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	%		10,86
B4	LICENÇA PATERNIDADE	%		0,07
B5	FALTAS JUSTIFICADAS	%		0,72
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	%		1,45
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	%		0,10
B8	FÉRIAS GOZADAS	%		9,65
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	%		0,04
C	ENCARGOS INDENIZATÓRIOS			12,41
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		4,78
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	%		0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	%		3,99
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	%		3,13
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	%		0,40
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			17,18
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	%		16,76
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		0,42
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :				111,93%

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ROSARIO DO CATETE**

PRACA DR. CLODOALDO PASSOS CENTRO ROSARIO

DO CATETE-SE CNPJ : 13.109.756/0001-15

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA

Cod. Empreendimento: 00351

REFORMA E MANUTENÇÃO DA UBS MARIA ZENAIDE

Ref : Junho/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			36,80
A01	Previdência Social - INSS	%		20,00
A02	SESI	%		1,50
A03	SENAI	%		1,00
A04	INCRA	%		0,20
A05	SEBRAE	%		0,60
A06	Salário Educação	%		2,50
A07	Seguro Contra Acidnetes do Trabalho	%		3,00
A08	FGTS	%		8,00
A09	SECONCI-SE	%		0,00
B	Encargos Trabalhistas			17,11
B01	Auxílio Enfermidade	%		0,66
B02	Décimo Terceiro salário	%		8,33
B03	Licença Paternidade	%		0,05
B04	Faltas Justidficadas	%		0,56
B05	Acidente de Trabalho	%		0,08
B06	Férias Gozadas	%		7,40
B07	Salário Materniadae	%		0,03
C	Encargos Indenizatórios			9,53
C01	Aviso Prévio Indenizado	%		3,67
C02	Aviso Prévio Trabalhado	%		0,09
C03	Férias Indenizadas	%		3,06
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		2,40
C05	Indernização Adicional	%		0,31
D	Incidências ou Efeitos			6,63
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		6,30
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		0,33
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:				70,07%