


<div></div> <div><div>PREFEITURA DE</div><div>RONDONÓPOLIS</div></div>			DATA:	20/10/2023					
			OBRA:	Reforma da Sede da Polícia Federal					
			BANCO DE DADOS:		SINAPI:	09/2023 - NÃO DESONERADO		BDI:	22,22% e 15,27%
ORSE:		08/2023 - NÃO DESONERADO							
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO: R\$ 526.320,89 (QUINHENTOS E VINTE E SEIS MIL E TREZENTOS E VINTE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS)									
Curva ABC de Serviços									
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
JANELA - 19	Próprio	JANELA VIDRO BLINDEX COM DIMENSÕES DE 1,00 DE LARGURA POR 1,90 DE ALTURA (Composição criada a partir de três cotações locais)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	83,0	1.525,03	126.577,49	28,87	28,87
96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	1.836,1	28,01	51.429,16	11,73	40,61
94999	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	m²	235,14	153,64	36.126,90	8,24	48,85
9961	ORSE	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	Telhamento	m²	435,33	80,02	34.835,10	7,95	56,79
ADM - 02	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (COMPOSIÇÃO BASEADA NA TCPO PÁGINA Nº 376 - CÓDIGO Nº 15007.8.1.2)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	mês	2,0	10.998,72	21.997,44	5,02	61,81
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1.836,1	11,33	20.803,01	4,75	66,56
87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	165,67	90,37	14.971,59	3,42	69,97
104612	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	165,67	85,85	14.222,76	3,24	73,22
INSTALAÇÃO - 05	Próprio	INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO (Composição baseada no código SINAPI nº 92558)	COBE - COBERTURA	UN	13,0	844,24	10.975,12	2,50	75,72
92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	435,33	21,07	9.172,40	2,09	77,81
PINTURA METÁLICA - 02	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	PINT - PINTURAS	m²	198,0	43,60	8.632,80	1,97	79,78
PORTA - 17	Próprio	PORTA DE CORRER BLINDEX 04 FOLHAS MÓVEIS SEQUENCIAIS COM DIMENSÕES DE 3,59 DE LARGURA POR 2,90 DE ALTURA (Composição criada a partir de três cotações locais)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0	8.511,96	8.511,96	1,94	81,72
2344	ORSE	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	Tratamentos de Superfícies	m²	1.836,1	3,46	6.352,90	1,45	83,17
102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	7,14	836,51	5.972,68	1,36	84,54
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1.836,1	3,05	5.600,10	1,28	85,81
PINTURA METÁLICA - 01	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).	PINT - PINTURAS	m²	198,0	22,36	4.427,28	1,01	86,82
4876	ORSE	Remoção de madeiramento, exclusive peças principais	Demolições / Remoções	m²	307,75	12,20	3.754,55	0,86	87,68
97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	155,8	22,12	3.446,29	0,79	88,47
87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	68,1	50,51	3.439,73	0,78	89,25
8664	ORSE	Porta em madeira de lei, de abrir, tipo veneziana, exclusive batente e ferragens	Esquadrias de Madeira	m²	4,56	726,35	3.312,15	0,76	90,01
9718	ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	Espelhos	m²	5,9	524,99	3.097,44	0,71	90,71
Lavatório - 10	Próprio	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0,60, com 04 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada (Baseado no código ORSE nº 12275)	135	un	1,0	2.622,43	2.622,43	0,60	91,31
90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	1.281,68	2.563,36	0,58	91,90
Lavatório - 09	Próprio	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,50x0,60, com 03 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada (Baseado no código ORSE nº 12292)	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	un	1,0	2.435,51	2.435,51	0,56	92,45
90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	1.174,80	2.349,60	0,54	92,99
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	753,19	2,59	1.950,76	0,45	93,43
95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	293,11	1.758,66	0,40	93,83
86941	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	835,64	1.671,28	0,38	94,21
94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	9,87	159,49	1.574,16	0,36	94,57
227	ORSE	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	Estrutura Metálica	m²	28,5	53,16	1.515,06	0,35	94,92
INSTALAÇÃO - 03	Próprio	Instalação de estrutura metálica chumbada em concreto (Composição baseado no código ORSE nº 227)	71	m²	28,5	53,16	1.515,06	0,35	95,26
95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	726,03	1.452,06	0,33	95,60
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	361,07	1.444,28	0,33	95,93
10627	ORSE	Fechamento lateral com telha ondulada TPR-17, pós-pintada nas duas faces, calandrada ângulo de 180°, comp. do arco=5,00m, flecha do arco comp.=0,90cm, esp=0,65mm, da Tuper ou similar	Telhamento	m²	11,48	114,04	1.309,17	0,30	96,22
PLACA DE OBRA - 01	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (COMPOSIÇÃO BASEADA SINAPI 01/2020 - COD. 74209/001)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	3,13	368,11	1.152,18	0,26	96,49
100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	565,77	1.131,54	0,26	96,74
100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	18,82	55,73	1.048,83	0,24	96,98
92447	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	5,45	192,29	1.047,98	0,24	97,22
97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	195,02	5,35	1.043,35	0,24	97,46
MASSA-02	Próprio	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. (BASEADA NA SINAPI Nº 88496 - 08/2023)	PINT - PINTURAS	m²	29,54	32,93	972,75	0,22	97,68

100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	97,82	9,13	893,09	0,20	97,89
103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	9,05	88,18	798,02	0,18	98,07
97651	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	10,0	74,92	749,20	0,17	98,24
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHII - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	347,40	694,80	0,16	98,40
95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHII - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	9,0	70,48	634,32	0,14	98,54
86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHII - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	266,13	532,26	0,12	98,66
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	68,1	7,37	501,89	0,11	98,78
DEMOLIÇÃO - 02	Próprio	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM USO DE MARTELETE OU ROMPEDOR (BASEADA NA COMPOSIÇÃO DA ORSE Nº 9182 - 07/2021)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	3,23	149,25	482,07	0,11	98,89
91790	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	INHII - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	8,0	57,56	460,48	0,11	98,99
PINTURA-04	Próprio	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. - BASEADA NA SINPI Nº 88488	PINT - PINTURAS	m²	29,54	15,29	451,66	0,10	99,10
13110	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	4,0	111,60	446,40	0,10	99,20
4287	ORSE	Dispenser para toalha interfolhada	Louças e Metais Sanitários	un	8,0	51,40	411,20	0,09	99,29
100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHII - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	46,23	369,84	0,08	99,38
92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	22,6	16,28	367,92	0,08	99,46
9276	ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	6,0	58,67	352,02	0,08	99,54
CONCRETAGE M - 05	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MEDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,4	807,51	323,00	0,07	99,61
95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHII - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	38,65	309,20	0,07	99,69
11	ORSE	Demolição de telhamento com telha de cimento amianto tipo canaleta	Demolições / Remoções	m²	52,14	5,22	272,17	0,06	99,75
100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHII - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	102,10	204,20	0,05	99,79
97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	16,0	11,40	182,40	0,04	99,84
7215	ORSE	Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	Demolições / Remoções	un	8,0	20,37	162,96	0,04	99,87
98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	49,98	2,88	143,94	0,03	99,91
92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6,9	18,85	130,06	0,03	99,94
95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHII - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	53,74	107,48	0,02	99,96
97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	10,41	8,57	89,21	0,02	99,98
97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,67	51,72	86,37	0,02	100,00
Total sem BDI							438.373,03		
Total do BDI							87.947,86		
Total Geral							526.320,89		
Rondonópolis-MT, 20 de outubro de 2023.									
TAINÁ DE OLIVEIRA BOAVENTURA ENGENHEIRA CIVIL CREA/MT 038966									