

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PONTE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 8,80x10,00			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ROLADOR/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									298.234,15	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	43.935,68	
1.1.			SERVIÇOS TÉCNICOS					-	43.935,68	
1.1.0.1.	SINAPI-I	2708	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	V	30,00	152,66	BDI 1	189,34	5.680,20	CP
-					-			-	-	RA
1.1.0.2.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30X6,00M, ALT.2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIOS(NÃO INCLUI MOB/DESM.)	MES	3,00	613,28	BDI 1	760,65	2.281,95	CP
1.1.0.3.	SINAPI-I	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30X6,00M, ALT.2,50M, COM 1SANITÁRIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS(NÃO INCLUI MOB./DESM.)	MES	3,00	785,00	BDI 1	973,64	2.920,92	CP
1.1.0.4.	Composição	COMP08	GRUPO GERADOR 240HRS	UNID	1,00	20.853,60	BDI 1	25.864,72	25.864,72	CP
1.1.0.5.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	430,00	BDI 1	533,33	2.399,99	RA
1.1.0.6.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	30,00	45,32	BDI 1	56,21	1.686,30	CP
1.1.0.7.	Composição	MOB01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Unidade	0,50	5.001,37	BDI 1	6.203,20	3.101,60	CP
2.			DUPLICAÇÃO					-	154.214,93	
2.1.			INFRAESTRUTURA					-	19.054,25	
-					-			-	-	RA
2.1.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	3,90	84,60	BDI 1	104,93	409,23	RA
2.1.0.2.	Composição	COMP06	ENSECADEIRAS DE MADEIRA	M2	14,50	147,64	BDI 1	183,12	2.655,24	CP
2.1.0.3.	Composição	COMP07	DRENAGEM DA ÁGUA NAS ENSECADEIRAS	UNID	2,00	13,35	BDI 1	16,56	33,12	RA
-				-	-		BDI 1	-	-	CP
2.1.0.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	208,00	17,13	BDI 1	21,25	4.420,00	CP
-	SINAPI-I	43059		KG	-		BDI 1	-	-	RA
2.1.0.5.	SINAPI-I	43062	ACO CA-60, 6,0 MM OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	38,00	11,25	BDI 1	13,95	530,10	RA
2.1.0.6.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,75	462,00	BDI 1	573,02	5.586,95	CP
2.1.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,75	251,92	BDI 1	312,46	3.046,49	CP
2.1.0.8.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	234,00	2,81	BDI 1	3,49	816,66	CP
2.1.0.9.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	234,00	2,81	BDI 1	3,49	816,66	CP

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PONTE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 8,80x10,00				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ROLADOR/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									298.234,15	
2.1.0.10.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	270,00	2,21	BDI 1	2,74	739,80	CP
2.2.			MESOESTRUTURA					-	-	
2.2.1.			PILARES					-	-	
-	SINAPI			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI-I			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI-I			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI-I			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI-I			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI			-	-		BDI 1	-	-	CP
-	SINAPI			-	-		BDI 1	-	-	CP
2.3.			CORTINAS					-	50.237,37	
-				-	-			-	-	CP
2.3.0.1.	SINAPI	92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	101,40	151,37	BDI 1	187,74	19.036,84	CP
-				-	-		BDI 1	-	-	CP
2.3.0.2.	SINAPI-I	43058	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	536,00	10,67	BDI 1	13,23	7.091,28	CP
-				-	-		BDI 1	-	-	CP
2.3.0.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	156,00	17,13	BDI 1	21,25	3.315,00	CP
-				-	-		BDI 1	-	-	CP
2.3.0.4.	SINAPI	92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	83,00	13,25	BDI 1	16,43	1.363,69	CP
2.3.0.5.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	17,75	462,00	BDI 1	573,02	10.171,11	CP
2.3.0.6.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	17,75	251,92	BDI 1	312,46	5.546,17	CP
2.3.0.7.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	426,00	2,81	BDI 1	3,49	1.486,74	CP
2.3.0.8.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	426,00	2,81	BDI 1	3,49	1.486,74	CP
2.3.0.9.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	270,00	2,21	BDI 1	2,74	739,80	CP
2.4.			SUPERESTRUTURA EM PRÉ MOLDADOS E CONCRETO ARMADO					-	84.923,31	

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PONTE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 8,80x10,00			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ROLADOR/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
0									298.234,15	
-					-			-	-	RA
2.4.0.1.	Composição	COMP01	LONGARINA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 0,25 x 0,70	M	30,00	1.003,77	BDI 1	1.244,98	37.349,40	CP
2.4.0.2.	Composição	COMP09	MONTAGEM COM GUINDASTE 4HRS	UNID	2,00	1.219,16	BDI 1	1.512,12	3.024,24	CP
2.4.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.540,00	2,21	BDI 1	2,74	9.699,60	CP
-					-			-	-	RA
2.4.0.4.	Composição	COMP02	PLACAS TRELIÇADAS PRÉ-MOLDADAS PARA PONTE	M2	35,00	251,70	BDI 1	312,18	10.926,30	CP
2.4.0.5.	Composição	COMP09	MONTAGEM COM GUINDASTE 4HRS	UNID	1,00	1.219,16	BDI 1	1.512,12	1.512,12	CP
2.4.0.6.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	945,00	2,21	BDI 1	2,74	2.589,30	CP
-					-			-	-	RA
-					-			-	-	CP
2.4.0.7.	SINAPI	92482	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	M2	5,94	230,78	BDI 1	286,24	1.700,27	CP
-					-			-	-	CP
2.4.0.8.	SINAPI-I	43058	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	10,00	10,67	BDI 1	13,23	132,30	CP
-					-			-	-	RA
2.4.0.9.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	70,00	17,13	BDI 1	21,25	1.487,50	RA
-					-			-	-	CP
2.4.0.10.	SINAPI	92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	56,00	13,25	BDI 1	16,43	920,08	CP
2.4.0.11.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	6,30	480,19	BDI 1	595,58	3.752,15	CP
2.4.0.12.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	6,30	251,92	BDI 1	312,46	1.968,50	CP
2.4.0.13.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	151,00	2,81	BDI 1	3,49	526,99	CP
2.4.0.14.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	151,00	2,81	BDI 1	3,49	526,99	CP
2.4.0.15.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	270,00	2,21	BDI 1	2,74	739,80	CP
-					-			-	-	RA
-					-			-	-	CP
2.4.0.16.	SINAPI	92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	18,20	151,37	BDI 1	187,74	3.416,87	CP

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PONTE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 8,80x10,00				
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ROLADOR/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									298.234,15	
2.4.0.17.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,82	462,00	BDI 1	573,02	1.042,90	CP
2.4.0.18.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,82	251,92	BDI 1	312,46	568,68	CP
2.4.0.19.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,00	2,81	BDI 1	3,49	153,56	CP
2.4.0.20.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,00	2,81	BDI 1	3,49	153,56	CP
2.4.0.21.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	135,00	2,21	BDI 1	2,74	369,90	CP
-					-			-	-	RA
2.4.0.22.	Composição	COMP03	GUARDA-RODAS	M	10,00	190,46	BDI 1	236,23	2.362,30	RA
3.			TABULEIRO EM CONCRETO ARMADO					-	100.083,54	
3.1.			TABULEIRO EM CONCRETO ARMADO					-	100.083,54	
3.1.0.1.	Composição	COMP01	LONGARINA DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 0,25 x 0,70	M	30,00	1.003,77	BDI 1	1.244,98	37.349,40	RA
3.1.0.2.	Composição	COMP09	MONTAGEM COM GUINDASTE 4HRS	UNID	2,00	1.219,16	BDI 1	1.512,12	3.024,24	RA
3.1.0.3.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.540,00	2,21	BDI 1	2,74	9.699,60	RA
-					-			-	-	RA
3.1.0.4.	Composição	COMP02	PLACAS TRELIÇADAS PRÉ-MOLDADAS PARA PONTE	M2	53,00	251,70	BDI 1	312,18	16.545,54	RA
3.1.0.5.	Composição	COMP09	MONTAGEM COM GUINDASTE 4HRS	UNID	1,00	1.219,16	BDI 1	1.512,12	1.512,12	RA
3.1.0.6.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.430,00	2,21	BDI 1	2,74	3.918,20	RA
-					-			-	-	RA
-					-			-	-	RA
3.1.0.7.	SINAPI	92482	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	M2	4,53	230,78	BDI 1	286,24	1.296,67	RA
-					-			-	-	RA
3.1.0.8.	SINAPI-I	43058	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	10,00	10,67	BDI 1	13,23	132,30	RA
-					-			-	-	RA
3.1.0.9.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	106,00	17,13	BDI 1	21,25	2.252,50	RA
-					-			-	-	RA
3.1.0.10.	SINAPI	92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	85,00	13,25	BDI 1	16,43	1.396,55	RA
3.1.0.11.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,54	480,19	BDI 1	595,58	5.681,83	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ROLADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PONTE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 8,80x10,00			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 ROLADOR/ RS	BDI 1 24,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									298.234,15	
3.1.0.12.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,54	251,92	BDI 1	312,46	2.980,87	RA
3.1.0.13.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	229,00	2,81	BDI 1	3,49	799,21	RA
3.1.0.14.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	229,00	2,81	BDI 1	3,49	799,21	RA
3.1.0.15.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	270,00	2,21	BDI 1	2,74	739,80	RA
-					-			-	-	RA
3.1.0.16.	Composição	COMP03	GUARDA-RODAS	M	10,00	190,46	BDI 1	236,23	2.362,30	CP
-					-			-	-	RA
3.1.0.17.	Composição	COMP05	GUARDA-CORPO	M	10,00	523,39	BDI 1	649,16	6.491,60	RA
3.1.0.18.	Composição	MOB01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	0,50	5.001,37	BDI 1	6.203,20	3.101,60	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

ROLADOR/ RS
Local

terça-feira, 13 de setembro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: 0
CREA/CAU: -
ART/RRT: -