



BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 002

Empresa: RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS
 Valor do Contrato: R\$ 576.901,67
 Valor Acumulado Medido: R\$ 225.280,04
 Valor do Contrato: R\$ 351.621,63

DATA DE INÍCIO: 01/03/2022
 DATA DE TÉRMINO: 23/03/2022
 DATA ELABORAÇÃO: 23/03/2022



Esta Medição nº 002, de 23/03/2022, foi elaborada em conformidade com o Contrato nº 001/2022, assinado em 03/03/2022, e com o Edital nº 001/2022, publicado em 03/03/2022.

QUADRO RESUMO
 VALOR CONTRATO: R\$ 576.901,67
 VALOR JÁ REALIZADO: R\$ 89.320,40
 VALOR DO BOLETIM: R\$ 135.959,64
 VALOR ACUMULADO: R\$ 225.280,04
 PERCENTUAL REALIZADO: 39,05%
 SALDO CONTRATUAL: R\$ 351.621,63

PROCESO LICITATÓRIO: 061/2021
 CONTRATO: 089/2021
 BDI: 24,20%
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 08 (oito) meses

VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

VISTO DA EMPRESA

ITEM	TABELA DE REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	(A) PLANILHA CONTRATUAL		(B) ACUMULADO ANTERIOR		QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	(D) ACUMULADO ATUAL	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)
					QUANT.	TOTAL OBRA COM BDI (R\$)	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)							
1.1	SINAPI	90777	COFENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	H	128,00	R\$ 14.703,36	16,00	R\$ 1.897,82	144,00	R\$ 16.601,18	50,00	R\$ 5.743,50	194,00	R\$ 22.344,68	
1.2	SINAPI	4613	ALMOXARIFE (A) PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA, 1,12 X 1,125 M	M2	9,00	R\$ 2.291,49	9,00	R\$ 2.291,49	9,00	R\$ 2.291,49	9,00	R\$ 2.291,49	9,00	R\$ 2.291,49	
1.3	SINAPI	98524	LAMBEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF. 08/2018	M2	450,00	R\$ 1.377,00	450,00	R\$ 1.377,00	450,00	R\$ 1.377,00	450,00	R\$ 1.377,00	450,00	R\$ 1.377,00	
1.4	SINAPI	98555	TAPUME COM CONVERSÃO DE MADEIRA AF. 06/2018	M2	31,50	R\$ 2.809,23	31,50	R\$ 2.809,23	31,50	R\$ 2.809,23	31,50	R\$ 2.809,23	31,50	R\$ 2.809,23	
1.5	SINAPI	98556	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALEADAS A CAIXA 2,00M x 2 UTILIZAÇÕES AF. 10/2018	M	66,90	R\$ 3.153,00	66,90	R\$ 3.153,00	66,90	R\$ 3.153,00	66,90	R\$ 3.153,00	66,90	R\$ 3.153,00	
1.6	SINAPI	93594	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO AF. 04/2018	M2	6,00	R\$ 4.246,30	6,00	R\$ 4.246,30	6,00	R\$ 4.246,30	6,00	R\$ 4.246,30	6,00	R\$ 4.246,30	
1.7	SINAPI	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 60A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO) AF. 07/2020 P	UNID	1,00	R\$ 1.781,25	1,00	R\$ 1.781,25	1,00	R\$ 1.781,25	1,00	R\$ 1.781,25	1,00	R\$ 1.781,25	
2.1	SINAPI	96522	ESCALAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORCAMENTO OU SAPATA, SEM PRECISÃO PARA AF. 07/2017	M3	81,00	R\$ 11.068,09	87,77	R\$ 9.277,04	168,77	R\$ 22.345,13	67,77	R\$ 9.277,04	236,54	R\$ 31.622,17	
3.1	SINAPI	96919	LASTRO DE CONCRETO MACIO, APLICADO EM BLOCOS DE CONCRETO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM AF. 08/2017	M3	1,10	R\$ 29,68	1,10	R\$ 29,68	1,10	R\$ 29,68	1,10	R\$ 29,68	1,10	R\$ 29,68	
3.2	SINAPI	92710	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E 25 MM AF. 08/2020	M2	84,49	R\$ 8.571,03	17,60	R\$ 1.883,73	102,09	R\$ 10.454,76	84,49	R\$ 8.571,03	102,09	R\$ 10.454,76	
3.3	SINAPI	92909	ARRUMADÃO DE BLOCO, VIGA, BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO GALV. DE 10 MM - MONTAGEM AF. 08/2017	M2	30,30	R\$ 4.992,70	30,30	R\$ 4.992,70	30,30	R\$ 4.992,70	30,30	R\$ 4.992,70	30,30	R\$ 4.992,70	
3.4	SINAPI	96546	ARRUMADÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF. 12/2015	KG	753,92	R\$ 12.371,83	343,42	R\$ 5.635,52	1.097,34	R\$ 18.007,35	753,92	R\$ 12.371,83	1.097,34	R\$ 18.007,35	
3.5	SINAPI	92778	ARRUMADÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF. 12/2015	KG	188,13	R\$ 3.072,18	188,14	R\$ 3.072,33	376,27	R\$ 6.144,51	188,13	R\$ 3.072,18	376,27	R\$ 6.144,51	
3.6	SINAPI	92759	ARRUMADÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF. 12/2015	KG	166,90	R\$ 2.872,49	42,49	R\$ 758,75	209,39	R\$ 3.631,24	166,90	R\$ 2.872,49	209,39	R\$ 3.631,24	
3.7	SINAPI	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FOK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF. 12/2015	M3	8,58	R\$ 4.713,42	8,58	R\$ 4.713,42	8,58	R\$ 4.713,42	8,58	R\$ 4.713,42	8,58	R\$ 4.713,42	
3.8	SINAPI	92724	PREMOLHADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LANCES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF. 12/2015	M3	5,34	R\$ 2.938,82	0,00	R\$ -	5,34	R\$ 2.938,82	5,34	R\$ 2.938,82	5,34	R\$ 2.938,82	
4.1	SINAPI	92789	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS CONVENCIONAIS EM MADEIRA SERRADA, E 25 MM AF. 08/2020	M2	285,20	R\$ 36.487,09	0,00	R\$ -	285,20	R\$ 36.487,09	285,20	R\$ 36.487,09	285,20	R\$ 36.487,09	
4.2	SINAPI	92778	CONCRETAGEM DE PILARES, FOK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF. 12/2015	KG	1057,40	R\$ 17.287,34	0,00	R\$ -	1057,40	R\$ 17.287,34	1057,40	R\$ 17.287,34	1057,40	R\$ 17.287,34	
4.3	SINAPI	92759	ARRUMADÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF. 12/2015	KG	348,74	R\$ 6.211,09	0,00	R\$ -	348,74	R\$ 6.211,09	348,74	R\$ 6.211,09	348,74	R\$ 6.211,09	
4.4	SINAPI	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FOK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF. 12/2015	M3	6,77	R\$ 3.168,75	0,00	R\$ -	6,77	R\$ 3.168,75	6,77	R\$ 3.168,75	6,77	R\$ 3.168,75	

RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 Luiz Américo de Miranda Júnior
 Sócio Diretor, Técnico e Administrativo
 Engenheiro Civil - CREA 73.272 L-7/E



COMPROMISSO COM AS PESSOAS

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 002

Empresa: RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS

Valor Acumulado Medido: R\$ 225.280,04
 Valor do Contrato: R\$ 576.901,67

Valor do Contrato: R\$ 576.901,67
 VISTO DA EMPRESA



PERÍODO DE MEDIÇÃO
 DATA DE INÍCIO: 01/03/2022
 DATA DE TÉRMINO: 23/03/2022
 DATA ELABORAÇÃO: 23/03/2022

QUADRO RESUMO

VALOR CONTRATO:	R\$ 576.901,67
VALOR JÁ REALIZADO:	R\$ 89.320,40
VALOR DO BOLETIM:	R\$ 135.959,64
VALOR ACUMULADO:	R\$ 225.280,04
PERCENTUAL REALIZADO:	39,05%
SALDO CONTRATUAL:	R\$ 351.621,63

ITEM	TABELA DE REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	(A) PLANILHA CONTRATUAL		(B) ACUMULADO ANTERIOR		QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	(D) ACUMULADO ATUAL		QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)
						QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)					QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)		
4.5	SINAPI	92724	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES PREMOULADAS COM LUGO DE COIÃO, PARA EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M ² - LANÇAMENTO, ADESIAMENTO E ACABAMENTO. AF: 122015	M3	R\$ 377,89	9,83	R\$ 3.714,66	0,00	R\$ -	9,83	R\$ 3.714,66	1,38	R\$ 521,49	9,83	R\$ 3.193,17	1,38	R\$ 521,49
4.6	SINAPI	101803	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIAPORADA PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CPMP) (8+4). AF: 112020	M2	R\$ 148,87	220,21	R\$ 34.078,95	0,00	R\$ -	220,21	R\$ 34.078,95	6,30	R\$ 1.293,96	220,21	R\$ 32.842,08	6,30	R\$ 1.293,96
4.7	SINAPI	101804	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIAPORADA PARA PORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CPMP) (8+5). AF: 112020	M2	R\$ 138,55	220,91	R\$ 30.807,08	0,00	R\$ -	220,91	R\$ 30.807,08	220,81	R\$ 30.607,08	0,00	R\$ 0,00	220,81	R\$ 30.607,08
4.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMAGOS AF: 092018	M2	R\$ 31,71	81,48	R\$ 2.678,18	0,00	R\$ -	81,48	R\$ 2.678,18	0,00	R\$ 0,00	81,48	R\$ 2.678,18	0,00	R\$ 0,00
5.1	SINAPI	87862	CONTRAFISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO APLICADO. ESPESSURA 5CM. AF: 092014	M2	R\$ 47,57	190,31	R\$ 9.053,05	0,00	R\$ -	190,31	R\$ 9.053,05	190,31	R\$ 9.053,05	0,00	R\$ 0,00	190,31	R\$ 9.053,05
5.2	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, COMPRIMENTO	M	R\$ 50,09	32,40	R\$ 1.622,92	0,00	R\$ -	32,40	R\$ 1.622,92	32,40	R\$ 1.622,92	0,00	R\$ 0,00	32,40	R\$ 1.622,92
5.3	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE VÃO, COMPRIMENTO	M	R\$ 45,35	32,40	R\$ 1.469,34	0,00	R\$ -	32,40	R\$ 1.469,34	32,40	R\$ 1.469,34	0,00	R\$ 0,00	32,40	R\$ 1.469,34
5.4	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, AF: 052016	M	R\$ 49,37	22,20	R\$ 1.098,01	0,00	R\$ -	22,20	R\$ 1.098,01	22,20	R\$ 1.098,01	0,00	R\$ 0,00	22,20	R\$ 1.098,01
5.5	SINAPI	87812	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA ALVENARIA DE 10X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ASENTAMENTO EM MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA DE PREPARO MANUAL. AF: 092014	M2	R\$ 80,48	499,77	R\$ 40.219,19	0,00	R\$ -	499,77	R\$ 40.219,19	499,77	R\$ 40.219,19	0,00	R\$ 0,00	499,77	R\$ 40.219,19
6.1	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF: 0920	M2	R\$ 4,08	868,30	R\$ 3.517,18	0,00	R\$ -	868,30	R\$ 3.517,18	868,30	R\$ 3.517,18	0,00	R\$ 0,00	868,30	R\$ 3.517,18
6.2	SINAPI	87715	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA EXCLUSIVAMENTE EM PAINOS DE FACHADA, COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 2,5 CM. AF: 092014	M2	R\$ 51,54	868,30	R\$ 44.649,10	0,00	R\$ -	868,30	R\$ 44.649,10	868,30	R\$ 44.649,10	0,00	R\$ 0,00	868,30	R\$ 44.649,10
6.3	SINAPI	87250	ESMALTE CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EM ÁREAS DE TRAFEGO DE VEÍCULOS - 45x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREAS DE TRAFEGO DE VEÍCULOS INTERNAS COM REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO DE PÉDIOS INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE PÉDIOS INTERNAS 33x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTERMEDIÁRIA DE PAREDES. AF: 092014	M2	R\$ 44,14	190,31	R\$ 8.400,28	0,00	R\$ -	190,31	R\$ 8.400,28	190,31	R\$ 8.400,28	0,00	R\$ 0,00	190,31	R\$ 8.400,28
6.4	SINAPI	87273	PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE PÉDIOS INTERNAS 33x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTERMEDIÁRIA DE PAREDES. AF: 092014	M2	R\$ 81,39	132,38	R\$ 10.828,91	0,00	R\$ -	132,38	R\$ 10.828,91	132,38	R\$ 10.828,91	0,00	R\$ 0,00	132,38	R\$ 10.828,91
6.5	ORSE	7323	PISO TÁTIL DIRECIONAL EQUILIBRADO EM BORBORCHA PROFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 292X50CM, APLICADO, REFINATADO, EXCLUSIVAMENTE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M	R\$ 104,92	12,50	R\$ 1.311,50	0,00	R\$ -	12,50	R\$ 1.311,50	12,50	R\$ 1.311,50	0,00	R\$ 0,00	12,50	R\$ 1.311,50
7.1	SINAPI	92598	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF: 122015	M2	R\$ 15,70	151,79	R\$ 2.383,10	0,00	R\$ -	151,79	R\$ 2.383,10	151,79	R\$ 2.383,10	0,00	R\$ 0,00	151,79	R\$ 2.383,10
7.2	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 8 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE MADEIRA. AF: 072019	M2	R\$ 60,86	151,79	R\$ 9.237,94	0,00	R\$ -	151,79	R\$ 9.237,94	151,79	R\$ 9.237,94	0,00	R\$ 0,00	151,79	R\$ 9.237,94
7.3	SINAPI	95109	AMBIENTES RESERVADOS PARA OBRAS DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 3 CM, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF: 072019	M	R\$ 37,56	190,31	R\$ 7.146,04	0,00	R\$ -	190,31	R\$ 7.146,04	190,31	R\$ 7.146,04	0,00	R\$ 0,00	190,31	R\$ 7.146,04
7.4	SINAPI	100327	GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 3 CM, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF: 072019	M	R\$ 51,25	65,00	R\$ 3.328,25	0,00	R\$ -	65,00	R\$ 3.328,25	65,00	R\$ 3.328,25	0,00	R\$ 0,00	65,00	R\$ 3.328,25

RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 Luiz Americo de Miranda Junior
 Socio Diretor Técnico e Administrativo
 Matrícula Profissional: 20.771.735



BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 002

Empresa: RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 DATA DE INÍCIO: 01/03/2022
 DATA DE TÉRMINO: 23/03/2022
 DATA ELABORAÇÃO: 23/03/2022
 Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS

Esta Medição Valor Acumulado Medido: Valor do Contrato:
 R\$ 225.280,04 R\$ 576.901,67

VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

QUADRO RESUMO

VALOR CONTRATO: R\$ 576.901,67
 VALOR JÁ REALIZADO: R\$ 89.320,40
 VALOR DO BOLETIM: R\$ 135.959,64
 VALOR ACUMULADO: R\$ 225.280,04
 PERCENTUAL REALIZADO: 39,05%
 SALDO CONTRATUAL: R\$ 351.621,63



ITEM	TABELA DE REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	(A) PLANILHA CONTRATUAL QUANT.	TOTAL OBRA COM BDI (R\$)	(B) ACUMULADO ANTERIOR TOTAL COM BDI (R\$)	QUANT.	(D) ACUMULADO ATUAL TOTAL COM BDI (R\$)	(E) SALDO CONTRATUAL BDI (R\$)
8.1	SINAPI	90786	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ABRIGAMENTO METÁLICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÍDIA, E BATERIE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122019.	UND	R\$ 489,50	12,00	R\$ 5.874,00	R\$ -	0,00	R\$ 5.874,00	R\$ 5.874,00
8.2	SINAPI	100720	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 120X210X3,6CM, 2 FOLHAS, INCLUIDO ADUELA 2A, ALZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_122019.	UND	R\$ 983,00	2,00	R\$ 1.966,00	R\$ -	0,00	R\$ 1.966,00	R\$ 1.966,00
8.3	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122019.	M2	R\$ 744,32	3,24	R\$ 2.411,60	R\$ -	0,00	R\$ 2.411,60	R\$ 2.411,60
8.4	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBLITR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122019.	UND	R\$ 164,19	14,00	R\$ 2.298,66	R\$ -	0,00	R\$ 2.298,66	R\$ 2.298,66
8.5	SINAPI	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLDA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 900X210 CM, ESPESURA DO 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_012021.	UND	R\$ 3.459,14	1,00	R\$ 3.459,14	R\$ -	0,00	R\$ 3.459,14	R\$ 3.459,14
8.6	COMPOSIÇÃO	1	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 120X210 CM, ESPESURA DE 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_012021.	UND	R\$ 2.895,95	1,00	R\$ 2.895,95	R\$ -	0,00	R\$ 2.895,95	R\$ 2.895,95
8.7	SINAPI	84559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATERIE, FERRAGENS E PINTURA ANTIOXIDANTE. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO ALZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122019.	M2	R\$ 623,00	23,17	R\$ 14.434,91	R\$ -	0,00	R\$ 14.434,91	R\$ 14.434,91
8.8	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS BATEITE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS - EXCLUSIVE ALZAR E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122019.	M2	R\$ 317,14	4,44	R\$ 1.408,10	R\$ -	0,00	R\$ 1.408,10	R\$ 1.408,10
8.9	SINAPI	102184	INSTALAÇÃO DE VIDRO USO INCOLOR, E 5 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_012021_P	M2	R\$ 207,89	23,17	R\$ 4.819,13	R\$ -	0,00	R\$ 4.819,13	R\$ 4.819,13
9.1	SINAPI	86485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_062014.	M2	R\$ 2,35	856,04	R\$ 2.010,57	R\$ -	0,00	R\$ 2.010,57	R\$ 2.010,57
9.2	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE ALZAR. UMS DEZIMOS. AF_052017.	M2	R\$ 22,84	365,20	R\$ 8.285,13	R\$ -	0,00	R\$ 8.285,13	R\$ 8.285,13
9.3	SINAPI	86497	DEMAIO DE ALZAR DE CIMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_062014.	M2	R\$ 12,83	491,64	R\$ 6.307,74	R\$ -	0,00	R\$ 6.307,74	R\$ 6.307,74
9.4	SINAPI	86489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_062014.	M2	R\$ 13,87	856,84	R\$ 11.864,37	R\$ -	0,00	R\$ 11.864,37	R\$ 11.864,37
9.5	SINAPI	86494	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_062014.	M2	R\$ 18,11	190,31	R\$ 3.446,51	R\$ -	0,00	R\$ 3.446,51	R\$ 3.446,51
9.6	SINAPI	86488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_062014.	M2	R\$ 15,70	190,31	R\$ 2.987,87	R\$ -	0,00	R\$ 2.987,87	R\$ 2.987,87
10.1	SINAPI	91864	ELECTRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015.	M	R\$ 14,21	30,00	R\$ 426,30	R\$ -	0,00	R\$ 426,30	R\$ 426,30
10.2	SINAPI	91927	CAIXA DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,6 MM², ANTI-CHAMA 0,81,0 KV, PARA C M RCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015.	M	R\$ 5,28	500,00	R\$ 2.640,00	R\$ -	0,00	R\$ 2.640,00	R\$ 2.640,00
10.3	SINAPI	91931	CAVO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 0,8 MM², ANTI-CHAMA 0,81,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_122015.	M	R\$ 10,02	150,00	R\$ 1.503,00	R\$ -	0,00	R\$ 1.503,00	R\$ 1.503,00
10.4	SINAPI	93142	MOCHILÃO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUIDO TOMADA (2 MOCHILÃO) 220V, CABA ELÉTRICA, ELECTRODUTO, CABO, PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL. AF_012016.	UND	R\$ 186,67	85,00	R\$ 15.966,95	R\$ -	0,00	R\$ 15.966,95	R\$ 15.966,95
10.5	SINAPI	93143	CAIXA ELÉTRICA, ELECTRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBEAMENTO. AF_012016.	UND	R\$ 17,68	7,00	R\$ 1.237,60	R\$ -	0,00	R\$ 1.237,60	R\$ 1.237,60

RIO BRANCO Construtora Eireli - EPP
 Luiz Américo de Miranda Junior
 Sócio Diretor Técnico e Administrativo
 CPF: 23.272.175



BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 002

PERÍODO DE MEDIÇÃO
 DATA DE INÍCIO: 01/03/2022
 DATA DE TÉRMINO: 23/03/2022
 DATA ELABORAÇÃO: 23/03/2022

Empresa: RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS

Valor Acumulado Medido:
 R\$ 351.621,63

Valor do Contrato:
 R\$ 576.901,67

Valor Acumulado Medido:
 R\$ 225.280,04

Valor do Contrato:
 R\$ 576.901,67

VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

Processo Licitatório: 08/12021
 Contrato: 0892021
 BDI: 24,20%
 Prazo de execução: 08 (oito) meses



QUADRO RESUMO
 VALOR CONTRATO: R\$ 576.901,67
 VALOR JÁ REALIZADO: R\$ 89.320,40
 VALOR DO BOLETIM: R\$ 135.959,84
 VALOR ACUMULADO: R\$ 225.280,04
 PERCENTUAL REALIZADO: 39,05%
 SALDO CONTRATUAL: R\$ 351.621,63

ITEM	TABELA DE REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	(A) PLANILHA CONTRATUAL		(B) ACUMULADO ANTERIOR		TOTAL COM BDI (R\$)	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	(D) ACUMULADO ATUAL	(E) SALDO CONTRATUAL
					QUANT.	TOTAL OBRA COM BDI (R\$)	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)								
10,6	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLER, CABA ELÉTRICA, ELECTRODUTO, CABO, RASGO, QUISERA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF. 07/2019	UND	24,00	R\$ 3.292,08	0,00	R\$ -	R\$ 3.292,08	24,00	R\$ 137,17	R\$ 3.292,08	0,00	R\$ 3.292,08	0,00	R\$ 3.292,08
10,7	SINAPI	93093	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UND	11,00	R\$ 115,28	0,00	R\$ -	R\$ 1.268,08	11,00	R\$ 10,48	R\$ 1.268,08	0,00	R\$ 1.268,08	0,00	R\$ 1.268,08
10,8	SINAPI	93064	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UND	1,00	R\$ 11,02	0,00	R\$ -	R\$ 11,02	1,00	R\$ 11,02	R\$ 11,02	0,00	R\$ 11,02	0,00	R\$ 11,02
10,9	SINAPI	93065	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UND	1,00	R\$ 12,07	0,00	R\$ -	R\$ 12,07	1,00	R\$ 12,07	R\$ 12,07	0,00	R\$ 12,07	0,00	R\$ 12,07
10,1	SINAPI	93066	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UND	1,00	R\$ 12,07	0,00	R\$ -	R\$ 12,07	1,00	R\$ 12,07	R\$ 12,07	0,00	R\$ 12,07	0,00	R\$ 12,07
10,11	SINAPI	97692	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UND	25,00	R\$ 1.048,00	0,00	R\$ -	R\$ 26.200,00	25,00	R\$ 41,92	R\$ 26.200,00	0,00	R\$ 26.200,00	0,00	R\$ 26.200,00
10,12	SINAPI	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,810 KV, PARA REDE ÁREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	M	60,00	R\$ 1.600,00	0,00	R\$ -	R\$ 96.000,00	60,00	R\$ 16,76	R\$ 96.000,00	0,00	R\$ 96.000,00	0,00	R\$ 96.000,00
10,13	SINAPI	101846	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBRECARGA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UND	1,00	R\$ 125,95	0,00	R\$ -	R\$ 125,95	1,00	R\$ 125,95	R\$ 125,95	0,00	R\$ 125,95	0,00	R\$ 125,95
10,14	SINAPI	101875	GALVANIZADO DE 20X25, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UND	2,00	R\$ 770,30	0,00	R\$ -	R\$ 1.540,60	2,00	R\$ 386,05	R\$ 1.540,60	0,00	R\$ 1.540,60	0,00	R\$ 1.540,60
11,1	SINAPI	86402	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	40,75	R\$ 354,00	0,00	R\$ -	R\$ 14.415,00	40,75	R\$ 9,71	R\$ 14.415,00	0,00	R\$ 14.415,00	0,00	R\$ 14.415,00
11,2	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULACAÇÃO PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E ORNBAMENTO EM ALVENARIA. AF. 12/2014	UN	19,00	R\$ 2.395,14	0,00	R\$ -	R\$ 45.507,66	19,00	R\$ 126,06	R\$ 45.507,66	0,00	R\$ 45.507,66	0,00	R\$ 45.507,66
11,3	SINAPI	89403	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	26,80	R\$ 389,40	0,00	R\$ -	R\$ 10.415,72	26,80	R\$ 14,59	R\$ 10.415,72	0,00	R\$ 10.415,72	0,00	R\$ 10.415,72
11,4	SINAPI	89982	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UND	12,00	R\$ 94,08	0,00	R\$ -	R\$ 1.128,96	12,00	R\$ 7,84	R\$ 1.128,96	0,00	R\$ 1.128,96	0,00	R\$ 1.128,96
11,5	SINAPI	86395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UND	4,00	R\$ 36,80	0,00	R\$ -	R\$ 147,20	4,00	R\$ 9,70	R\$ 147,20	0,00	R\$ 147,20	0,00	R\$ 147,20
11,6	SINAPI	86352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UND	7,00	R\$ 211,47	0,00	R\$ -	R\$ 1.480,29	7,00	R\$ 30,21	R\$ 1.480,29	0,00	R\$ 1.480,29	0,00	R\$ 1.480,29
11,7	SINAPI	88400	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UND	3,00	R\$ 53,46	0,00	R\$ -	R\$ 160,38	3,00	R\$ 17,82	R\$ 160,38	0,00	R\$ 160,38	0,00	R\$ 160,38
11,8	SINAPI	89885	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	18,00	R\$ 214,92	0,00	R\$ -	R\$ 3.868,56	18,00	R\$ 11,94	R\$ 3.868,56	0,00	R\$ 3.868,56	0,00	R\$ 3.868,56
11,9	SINAPI	86503	CANXA D'ÁGUA EM POLIÉTILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UND	2,00	R\$ 1.690,95	0,00	R\$ -	R\$ 3.381,90	2,00	R\$ 845,48	R\$ 3.381,90	0,00	R\$ 3.381,90	0,00	R\$ 3.381,90
12,1	SINAPI	86578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	M	36,00	R\$ 1.442,52	0,00	R\$ -	R\$ 51.930,72	36,00	R\$ 40,07	R\$ 51.930,72	0,00	R\$ 51.930,72	0,00	R\$ 51.930,72
12,2	SINAPI	86512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	M	27,71	R\$ 1.845,97	0,00	R\$ -	R\$ 50.953,37	27,71	R\$ 95,40	R\$ 50.953,37	0,00	R\$ 50.953,37	0,00	R\$ 50.953,37
12,3	ORSE	4663	CANXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, COM ENCAMINHAMENTO DE 35 CM INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	UN	18,00	R\$ 9.224,32	0,00	R\$ -	R\$ 166.037,76	18,00	R\$ 9.224,32	R\$ 166.037,76	0,00	R\$ 166.037,76	0,00	R\$ 166.037,76
12,4	SINAPI	94227	OBSEVA VIMENTO DE 35 CM INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	43,78	R\$ 2.633,37	0,00	R\$ -	R\$ 115.246,32	43,78	R\$ 80,15	R\$ 115.246,32	0,00	R\$ 115.246,32	0,00	R\$ 115.246,32

Rio Branco Construtora Engenharia
 Luiz Américo de Miranda Júnior
 Sócio Diretor Técnico Administrativo
 E-mail: luiz@rio-branco.com.br



BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 002

Empresa: RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 01/03/2022 a 23/03/2022

DATA DE INÍCIO: 01/03/2022

DATA DE TÉRMINO: 23/03/2022

DATA ELABORAÇÃO: 23/03/2022

Valor Acumulado Medido: R\$ 225.280,04

Valor do Contrato: R\$ 351.621,63

Valor já Realizado: R\$ 576.901,87

Valor do Boletim: R\$ 135.959,64

Valor Acumulado: R\$ 135.959,64

Percentual Realizado: 39,06%

Saldo Contratual: R\$ 351.621,63

Valor do Contrato: R\$ 576.901,87

Valor já Realizado: R\$ 69.320,40

Valor do Boletim: R\$ 135.959,64

Valor Acumulado: R\$ 225.280,04

Percentual Realizado: 39,06%

Saldo Contratual: R\$ 351.621,63

VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

VISTO DA EMPRESA



ITEM	TABELA DE REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	(A) PLANILHA CONTRATUAL		(B) ACUMULADO ANTERIOR		QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	(D) ACUMULADO ATUAL	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
					PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANT.	TOTAL OBRA COM BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)						
13.1	SINAPI	86714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO, PRENDAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 122014	M	R\$ 50,45	28,78	R\$ 1.351,06	0,00	0,00	R\$ 0,00	28,78	R\$ 1.351,06	R\$ 1.351,06	
13.2	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 122014	M	R\$ 28,18	21,32	R\$ 598,16	0,00	0,00	R\$ 0,00	21,32	R\$ 598,16	R\$ 598,16	
13.3	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 122014	M	R\$ 17,92	6,00	R\$ 106,92	0,00	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 106,92	R\$ 106,92	
13.4	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 122014	UND	R\$ 11,81	4,00	R\$ 47,24	0,00	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 47,24	R\$ 47,24	
13.5	ORSE	1679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UND	R\$ 68,78	9,00	R\$ 619,02	0,00	0,00	R\$ 0,00	9,00	R\$ 619,02	R\$ 619,02	
13.6	ORSE	1678	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 60 MM (MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	UND	R\$ 98,82	2,00	R\$ 198,64	0,00	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 198,64	R\$ 198,64	
13.7	ORSE	1683	PONTO DE ESGOTO SANITÁRIO, TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (NASO SANITÁRIO, TOI, Ø 50 X 60 CM)	UND	R\$ 103,45	6,00	R\$ 619,25	0,00	0,00	R\$ 0,00	6,00	R\$ 619,25	R\$ 619,25	
13.8	ORSE	4683	CAIXA DE INSERÇÃO Ø 80 X 100 X 0,6 CM	UND	R\$ 368,48	1,00	R\$ 368,48	0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 368,48	R\$ 368,48	
13.9	ORSE	4683	CAIXA DE INSERÇÃO Ø 80 X 100 X 0,6 CM	UND	R\$ 2.862,80	5,00	R\$ 14.314,00	0,00	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 14.314,00	R\$ 14.314,00	
13.10	SINAPI	89053	TANQUE SÉPTICO ORÇULAR, EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL 3,485 M³ PARA 13 CONTRIBUINTES, AF. 122020	UND	R\$ 2.172,11	1,00	R\$ 2.172,11	0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 2.172,11	R\$ 2.172,11	
14.1	ORSE	10380	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, 9000 BTU/LP, COMPRESSOR ROTATIVO	UND	R\$ 2.808,00	5,00	R\$ 14.040,00	0,00	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 14.040,00	R\$ 14.040,00	
14.2	ORSE	10389	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT, 2000 BTU/LP, COMPRESSOR ROTATIVO	UND	R\$ 3.106,19	1,00	R\$ 3.106,19	0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 3.106,19	R\$ 3.106,19	
15.1	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAPA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 172 X 200 X 100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 012020	UND	R\$ 390,87	5,00	R\$ 1.954,35	0,00	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 1.954,35	R\$ 1.954,35	
15.2	SINAPI	86933	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 X 600 CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSIVE SIFÃO POPULAR EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO, TORNEIRA EM CROMADO E TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 012020	UND	R\$ 288,98	2,00	R\$ 577,96	0,00	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 577,96	R\$ 577,96	
15.3	SINAPI	93369	BANCADEA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBITIR OVAL LOUÇA BRANCA 15 X 50 CM, VALVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC E INSTALAÇÃO, AF. 012020	UND	R\$ 535,83	2,00	R\$ 1.071,66	0,00	0,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 1.071,66	R\$ 1.071,66	
15.4	SINAPI	93441	BANCADEA GRANITO CINZA 160 X 60 CM, COM CUBA DE EMBITIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 12 OU 34, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC E INSTALAÇÃO, AF. 012020	UND	R\$ 918,22	1,00	R\$ 918,22	0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 918,22	R\$ 918,22	
15.5	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FICADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 012020	UND	R\$ 285,80	4,00	R\$ 1.143,20	0,00	0,00	R\$ 0,00	4,00	R\$ 1.143,20	R\$ 1.143,20	
15.6	SINAPI	100858	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA EM CROMADO, AF. 012020	UND	R\$ 554,17	1,00	R\$ 554,17	0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 554,17	R\$ 554,17	
15.7	SINAPI	89972	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA EM CROMADO, AF. 012020	UND	R\$ 843,57	1,00	R\$ 843,57	0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 843,57	R\$ 843,57	
15.8	SINAPI	102257	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM ZANUSSEL DE GRANULITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AO ILE, EXCLUSIVE FERRAGENS, AF. 012021	M2	R\$ 285,81	11,87	R\$ 3.392,56	0,00	0,00	R\$ 0,00	11,87	R\$ 3.392,56	R\$ 3.392,56	
15.9	SINAPI	95544	PAPELERA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO, AF. 012020	UM	R\$ 58,45	5,00	R\$ 292,25	0,00	0,00	R\$ 0,00	5,00	R\$ 292,25	R\$ 292,25	

Rio Branco Construtora Eireli - EPP
 Luiz Américo de Maradeia Júnior
 Sócio Diretor Técnico e Administrativo
 EPP nº 001.958.727/21



BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 002

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 01/03/2022 a 23/03/2022
 Empresa: RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP
 Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CREAS



Valor do Contrato: R\$ 576.901,67
 Valor Acumulado Medido: R\$ 225.280,04
 VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

Processo Licitatório: 08/1/2021
 Contrato: 08/9/2021
 BDI: 24,20%
 Prazo de execução: 08 (oito) meses

ITEM	TABELA DE REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	(A) PLANILHA CONTRATUAL QUANT.	TOTAL OBRA COM BDI (R\$)	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	(B) ACUMULADO ANTERIOR TOTAL COM BDI (R\$)	QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	(D) ACUMULADO ATUAL QUANT.	TOTAL COM BDI (R\$)	(E) SALDO CONTRATUAL TOTAL COM BDI (R\$)
18.1.2	SINAPI	9338	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 09/2016	M3	R\$ 3,07	28,50	R\$ 87,50	28,50	R\$ 87,50		28,50	R\$ 87,50		R\$ 87,50	R\$ 0,00
18.2.1	SINAPI	98241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 6 CM. AF. 07/2016	M2	R\$ 29,83	28,60	R\$ 736,16	28,60	R\$ 736,16		28,60	R\$ 736,16		R\$ 736,16	R\$ 0,00
18.2.2	SINAPI	101186	ALVENARIA DE ENBRAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA DE 14X19X20 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M3	R\$ 538,32	22,80	R\$ 12.273,70	22,80	R\$ 12.273,70		22,80	R\$ 12.273,70		R\$ 12.273,70	R\$ 0,00
18.2.3	SINAPI	92413	REFRANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PEÇONETOS SIMPLER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 08/2020	M2	R\$ 95,17	53,76	R\$ 5.116,34	53,76	R\$ 5.116,34		53,76	R\$ 5.116,34		R\$ 5.116,34	R\$ 0,00
18.2.4	SINAPI	92778	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU DE PISO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2014	KG	R\$ 16,35	157,95	R\$ 2.579,32	157,95	R\$ 2.579,32		157,95	R\$ 2.579,32		R\$ 2.579,32	R\$ 0,00
18.2.5	SINAPI	92718	CONCRETO EM PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM REPOU NEIDA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 MP - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF. 12/2014	M3	R\$ 548,35	2,02	R\$ 1.109,89	2,02	R\$ 1.109,89		2,02	R\$ 1.109,89		R\$ 1.109,89	R\$ 0,00
18.3.1	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA MOITADA DE 14X19X10 CM (ESPESURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR OU IGUAL A 8 M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 08/2014	M2	R\$ 66,01	171,00	R\$ 11.629,71	171,00	R\$ 11.629,71		171,00	R\$ 11.629,71		R\$ 11.629,71	R\$ 0,00
18.3.2	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 07/2014	M2	R\$ 6,42	342,00	R\$ 2.195,64	342,00	R\$ 2.195,64		342,00	R\$ 2.195,64		R\$ 2.195,64	R\$ 0,00
18.3.3	SINAPI	87629	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 08/2014	M2	R\$ 32,90	171,00	R\$ 5.625,90	171,00	R\$ 5.625,90		171,00	R\$ 5.625,90		R\$ 5.625,90	R\$ 0,00
18.3.4	ORSE	4301	ALAVIRADO (HT=2,00M) COM TEIA GALV. 27x27 (HT=1,50M), MONTANTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" X 3/16", TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 1" (HORIZONTAIS), M. GRET. (H=0,50M) EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CIMENTO REVESTIDA E FINIADA EM PVA LATEX 2 DEMÃOS	M	R\$ 422,50	11,20	R\$ 4.732,00	0,00	R\$ -		0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 4.732,00
18.3.5	ORSE	10881	PORTÃO DE ABRIR, 2 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", COM BARRA QUADRADA DE 3/4" NA VERTICAL E ESTACADOR REDONDO DE 3/4", INCLUSIVE FECHADURA E DEBRAGADURA	M2	R\$ 487,66	7,98	R\$ 3.731,93	0,00	R\$ -		0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 3.731,93
18.3.6	SINAPI	94882	EXECUÇÃO DE PARSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF. 07/2018	M2	R\$ 76,48	22,50	R\$ 1.720,80	0,00	R\$ -		0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 1.720,80
18.4.1	SINAPI	86485	APLICAÇÃO DE ELIMINADOR AGRÍCOLO EM PAREDES, LIMA DE MÃO. AF. 08/2014	M2	R\$ 2,35	342,00	R\$ 800,70	0,00	R\$ -		0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 800,70
18.4.2	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 08/2014	M2	R\$ 19,87	342,00	R\$ 4.743,54	0,00	R\$ -		0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 4.743,54
TOTAIS											135.959,64	89.320,40	225.280,04	351.621,63	

Rio Branco Construtora Eireli EPP
 Associação de Mão de Obra Júnior
 Sôcio Diretor, Técnico e Administrativo
 Engenheiro Civil - CREA 23.273 L-7E

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 2º BM								
ITEM			DESCRIÇÃO	UNID.	UNIDADES			TOTAL
ADMINISTRAÇÃO LOCAL E SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	II	CARGA HORÁRIA SEMANAL	SEMANAS		TOTAL
			Carga horaria		8,50	4,00		34,00
			TOTAL					34,00
FUNDAÇÃO								
3.2	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	PERIMETRO	FACES	LARGURA (M)	REPETIÇÃO
			VIGAS BALDRAME (15X30)		111,48	0,30		2,00
			TOTAL					66,89
3.4	SINAPI	90546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	COMPRIMENTO	QUANTIDADE DE VERGALHÕES POR ELEMENTO ESTRUTURAL	MASSA ESPECÍFICA LINEAR(KG/M)	REPETIÇÃO
			Armação das vigas baldrame - conforme projeto					410,50
			TOTAL					410,50
3.6	SINAPI	92759	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	KG				REPETIÇÃO
			Fôrmas das vigas baldrames - conforme projeto					124,41
			TOTAL					124,41
3.8	SINAPI	92724	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	
			Concretagem das vigas baldrames		140,82	0,15	0,3	6,34
			TOTAL					6,34
ESTRUTURAS								
4.1	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	COMPRIMENTO	ALTURA	QUANT.	
			22 Pilares (terço/superior)		1,10	3,22	22,00	77,92
			TOTAL					77,92
4.2	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	COMPRIMENTO	QUANTIDADE DE VERGALHÕES POR ELEMENTO ESTRUTURAL	MASSA ESPECÍFICA LINEAR(KG/M)	
			Armação das vigas da cobertura		140,82	7,00	0,617	608,20
			TOTAL					608,20
4.3	SINAPI	92759	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	KG	COMPRIMENTO	QUANTIDADE DE ESTRIBO POR CATEGORIA	MASSA ESPECÍFICA LINEAR(KG/M)	
			Resumo de aço dos pilares					150,09
			TOTAL					150,09
4.4	SINAPI	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	QUANT.	ALTURA	ÁREA	
			22 Pilares (terço/superior)		22,00	3,22	0,06	4,25
			TOTAL					4,25

4.5	SINAPI	92724	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	
			Concretagem das vigas de cobertura		140,82	0,15	0,40	8,45
			TOTAL					8,45
4.6	SINAPI	101963	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) (B+4). AF_11/2020	M2	ÁREA			
			Laje do térreo		220,91			220,91
			TOTAL					220,91
4.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	COMPRIMENTO	FACE IMPERMEABILIZADA		
			Impermeabilização das vigas baldrame		140,82	0,60		84,49
			TOTAL					84,49
SERVIÇOS EM ALVENARIA								
5.5	SINAPI	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	COMPRIM. (M)	ALTURA (M)		
			PAREDE EXTERNA		67,49	4,00		269,96
			CAIXA D'ÁGUA		12,69	2,80		35,53
			SAIA MULTIFUNÇÃO		16,97	2,80		47,52
			S. AT FAMILIAR 1		7,03	2,80		19,68
			S. AT FAMILIAR 2		7,03	2,80		19,68
			WC FMI		3,20	2,80		8,96
			WC FMI		3,20	2,80		8,96
			COPA		5,73	2,80		16,04
			WC FEMININO		6,13	2,80		17,16
			WC MASCULINO		4,98	2,80		13,94
			S. AT INDIVIDUAL		6,02	2,80		16,86
			S. AT INDIVIDUAL		6,09	2,80		17,05
			S. ADMINISTRAÇÃO/COORDENAÇÃO		3,01	2,80		8,43
			TOTAL					499,77

Rio Branco Construtora Eireli - EPP
Luiz Américo de Miranda Júnior
Sócio Diretor Técnico e Administrativo
Engenheiro Civil - CREA 17.277.70