

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA RURAL JOSÉ BARBOSA DE OLIVEIRA, PARA UBS DO POVOADO SAQUINHO

Contratada: CONCRET CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
Contratante: MUNICÍPIO DE MOTA BONITA - SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

B.M. Nº 03

CONTRATO Nº: 013/2023

Período da Obra: 08/05/2023 A 19/07/2023

Data da Solicitação:

ITEM	Descrição dos Serviços	UNID	Quantidades					Valores (R\$)					% Medido	
			Contrato	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Saldo a medir
01	REFORMA													
01.001	SERVIÇOS PRELIMINARES								175.799,31	67.561,58	53.369,23	120.929,81	54.869,50	68,79%
									988,56	988,56	0,00	988,56	0,00	100,00%
01.001.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02 01/2022	m2	3,00	3,00		3,00	0,00	329,52	988,56	988,56	0,00	988,56	0,00	100,00%
01.002	DEMOLICOES E REMOÇOES								5.062,63	3.807,68	1.254,95	5.062,63	0,00	100,00%
01.002.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	33,34	18,34	15,00	33,34	0,00	17,47	582,45	320,40	282,05	582,45	0,00	100,00%
01.002.002	Demolição de concreto manualmente	m3	4,97	2,97	2,00	4,97	0,00	183,70	912,99	545,59	387,40	912,99	0,00	100,00%
01.002.003	Remoção de madeiramento (tipo e ripão) em telhado com telha cerâmica	m2	30,84	30,84		30,84	0,00	12,46	384,27	384,27	0,00	384,27	0,00	100,00%
01.002.004	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento, af 12/2017	m2	7,14	7,14		7,14	0,00	5,78	41,27	41,27	0,00	41,27	0,00	100,00%
01.002.005	Remoção de vaso sanitário	un	3,00	3,00		3,00	0,00	13,01	39,03	39,03	0,00	39,03	0,00	100,00%
01.002.006	Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	1,00	1,00		1,00	0,00	13,62	13,62	13,62	0,00	13,62	0,00	100,00%
01.002.007	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento	m3	0,96	0,96		0,96	0,00	27,52	26,42	26,42	0,00	26,42	0,00	100,00%
01.002.008	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	186,78	141,78	45,00	186,78	0,00	13,90	2.596,24	1.970,74	625,50	2.596,24	0,00	100,00%
01.002.009	Remoção de arame lãpado em cercas com até 20 fios	m	87,33	87,33		87,33	0,00	5,34	466,34	466,34	0,00	466,34	0,00	100,00%
01.003	PARQUES E PAINES								11.092,74	8.399,02	2.694,72	11.092,74	0,00	100,00%
01.003.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	256,57	172,57	84,00	256,57	0,00	32,08	8.220,77	5.535,05	2.684,72	8.220,77	0,00	100,00%
01.003.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	13,70	13,70		13,70	0,00	35,09	480,73	480,73	0,00	480,73	0,00	100,00%
01.003.003	Contraverga pré-moldada para vãos de até 1,5 m de comprimento, af 03/2016	m	7,30	7,30		7,30	0,00	43,77	319,52	319,52	0,00	319,52	0,00	100,00%
01.003.004	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos cerâmicos, af 03/2016	m	76,53	76,53		76,53	0,00	28,94	2.061,72	2.061,72	0,00	2.061,72	0,00	100,00%
01.004	REVESTIMENTOS								28.296,97	23.369,64	4.927,33	28.296,97	0,00	100,00%
01.004.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Reboco 08/2015	m2	429,14	345,14	84,00	429,14	0,00	4,63	1.986,92	1.589,00	388,92	1.986,92	0,00	100,00%
01.004.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	429,14	345,14	84,00	429,14	0,00	23,89	10.252,15	8.245,39	2.006,76	10.252,15	0,00	100,00%
01.004.003	Assentamento de vãos	m	41,10	41,10		41,10	0,00	10,39	427,03	427,03	0,00	427,03	0,00	100,00%
01.004.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arleite, linha rivera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada aci-1, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	339,58	284,58	55,00	339,58	0,00	46,03	15.630,87	13.099,22	2.531,65	15.630,87	0,00	100,00%
01.005	PAVIMENTAÇÃO								13.445,00	6.835,66	6.609,35	13.445,00	0,00	100,00%
01.005.001	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado, af 07/2016	m2	85,97	59,25	26,72	85,97	0,00	89,27	7.674,54	5.289,25	2.385,29	7.674,54	0,00	100,00%
01.005.002	Mão-de-obra para concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	78,05	53,05	25,00	78,05	0,00	29,15	2.275,16	1.546,41	728,75	2.275,16	0,00	100,00%
01.005.003	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	46,66		46,66	46,66	0,00	74,91	3.495,30	0,00	3.495,30	3.495,30	0,00	100,00%
01.006	COBERTURA								11.056,05	11.056,05	0,00	11.056,05	0,00	100,00%
01.006.001	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo colonial, cor clara, 1ª, instalação ou similar, com reposição de 10% do material - Rev 02	m2	250,25	250,25		250,25	0,00	44,18	11.056,05	11.056,05	0,00	11.056,05	0,00	100,00%
01.007	FORRO								6.798,84	6.798,84	0,00	6.798,84	0,00	100,00%
01.007.001	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medaht ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfis), instalado	m2	57,72	57,72		57,72	0,00	117,79	6.798,84	6.798,84	0,00	6.798,84	0,00	100,00%
01.008	ESQUADRIAS								19.211,68	0,00	19.211,68	19.211,68	0,00	100,00%
01.008.001	Porta em madeira de lei, almeiada, 0,90 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	0,00			0,00	0,00	758,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
01.008.002	Porta em madeira de lei, almeiada, 0,80 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	0,00			0,00	0,00	680,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

CONCRET CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Barata
Bairro do Cai
CEP: 51702-003

Brendel da Costa Souza
Engenheiro Civil
CREA-SE Nº 271725546-0

01.008.003	Portão em tubo de ferro galvanizado com quadro de DN 2", e barras verticais de DN 1 1/2" a cada 10cm	m2	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</
------------	--	----	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

CONCEAL CONDOMINIUMS EST. 1905 UDA
Vicente N. ...
CREA - SA 270/034703

Brendel da Costa Souza
Engenheiro Civil
CREA-SP Nº 271725546-0

01.014.002	Levatório louça branca suspensa, 28,5 x 38cm 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, até 01/2020	un	5,00			0,00	5,00		187,96	939,80	0,00	0,00		939,80	0,00%
01.014.003	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.00x0,60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopie 7 cm, assentada.	un	1,00		1,00	0,00	0,00		1.174,69	1.174,69	0,00	1.174,69		1.174,69	0,00%
01.014.004	1 tanque de louça (deca ref 03) com coluna (deca ref 25), com torneira metálica (deca linha c23 ref 1153), cv válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares	un	1,00			0,00	1,00		923,86	923,86	0,00	0,00		923,86	0,00%
01.015	DIVERSOS								12.289,49	12.289,49	0,00	6.529,92	5.759,57	53,10%	
01.015.001	Tempo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,31		2,31	2,31	0,00		372,07	869,48	0,00	869,48	0,00	869,48	100,00%
01.015.002	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente com ferragens - Rev	m2	7,60		7,60	7,60	0,00		746,11	5.670,44	0,00	5.670,44	0,00	5.670,44	100,00%
01.015.003	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório 800 a 1500 ml, incluso fixação, até 01/2020	un	2,00			0,00	2,00		58,44	116,88	0,00	0,00		116,88	0,00%
01.015.004	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	un	4,00			0,00	4,00		51,66	206,64	0,00	0,00		206,64	0,00%
01.015.005	Dispenser para toalha interfolhada	un	2,00			0,00	2,00		39,63	79,26	0,00	0,00		79,26	0,00%
01.015.006	Letras em aço esmaltado 25 x 25 cm	un	30,00			0,00	30,00		95,95	2.878,50	0,00	0,00		2.878,50	0,00%
01.015.007	Letras em aço esmaltado 40 x 40 cm	un	3,00			0,00	3,00		162,13	486,39	0,00	0,00		486,39	0,00%
01.015.008	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00			0,00	1,00		1.427,83	1.427,83	0,00	0,00		1.427,83	0,00%
01.015.009	Limpeza geral	m2	250,25			0,00	250,25		2,29	573,07	0,00	0,00		573,07	0,00%
02	AMPLIAÇÃO								85.470,03	43.286,52	28.676,89	71.973,41	13.406,61	84,21%	
02.001	FUNDAÇÕES								18.837,52	5.883,16	12.954,36	18.837,52	0,00	100,00%	
02.001.001	Escavação manual de vala ou cave em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	26,96		10,38	16,58	26,96	0,00		1.007,50	387,90	619,59	1.007,50	0,00	100,00%
02.001.002	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedras areia dfin. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	21,30		4,72	16,58	21,30	0,00	347,83	7.408,78	1.641,76	5.767,02	7.408,78	0,00	100,00%
02.001.003	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	19,09		3,00	16,09	19,09	0,00	77,70	1.483,29	223,10	1.260,19	1.483,29	0,00	100,00%
02.001.004	Argo CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	346,09		108,40	237,69	346,09	0,00	10,67	3.692,78	1.156,63	2.536,15	3.692,78	0,00	100,00%
02.001.005	Argo CA - 60 Ø 4,2 a 8,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	104,57		29,78	74,79	104,57	0,00	10,08	1.054,07	300,18	753,88	1.054,07	0,00	100,00%
02.001.006	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaletas, até 03/2016	m	12,28		12,28		12,28	0,00	26,94	330,82	330,82	0,00	330,82	0,00	100,00%
02.001.007	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	8,62		3,50	5,12	8,62	0,00	386,00	3.413,52	1.386,00	2.027,52	3.413,52	0,00	100,00%
02.001.008	Impermeabilização de alçoforce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neudr da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	18,07		18,07		18,07	0,00	19,39	350,36	350,36	0,00	350,36	0,00	100,00%
02.001.009	Relevo manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador e percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	5,66		5,66		5,66	0,00	17,03	96,39	96,39	0,00	96,39	0,00	100,00%
02.002	ESTRUTURA								8.602,01	7.659,64	943,37	8.602,01	0,00	100,00%	
02.002.001	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 05 usos, inclusive escoramento	m²	6,43		6,43		6,43	0,00	58,72	384,00	384,00	0,00	384,00	0,00	100,00%
02.002.002	Argo CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	229,54		229,54		229,54	0,00	10,67	2.449,19	2.449,19	0,00	2.449,19	0,00	100,00%
02.002.003	Argo CA - 60 Ø 4,2 a 8,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	40,24		40,24		40,24	0,00	10,08	405,62	405,62	0,00	405,62	0,00	100,00%
02.002.004	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, interior 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capamento 4cm.	M2	20,99		15,70	5,29	20,99	0,00	179,33	3.743,15	2.793,78	949,37	3.743,15	0,00	100,00%
02.002.005	Cinta de amarração de alvenaria moldada in loco com utilização de blocos canaletas, até 03/2016	m	12,28		12,28		12,28	0,00	26,94	330,82	330,82	0,00	330,82	0,00	100,00%
02.002.006	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	3,10		3,10		3,10	0,00	416,88	1.289,23	1.289,23	0,00	1.289,23	0,00	100,00%
02.003	PARQUES E PAINES								5.300,74	5.300,74	0,00	0,00		5.300,74	0,00%
02.003.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 8x18x24cm, e=8cm, com argamassa 1:5 - 1:2,8 (cimento/cal/sareia), juntas 1cm - Rev.09	m2	149,82		149,82				32,08	4.806,23	4.806,23	0,00	4.806,23	0,00	100,00%
02.003.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 8x12cm	m	10,60		10,60				35,09	371,95	371,95	0,00	371,95	0,00	100,00%

CONCEITO 5,5133 VERIFICADA

CREA-SE Nº 271725546-0

VICENTE LUIZ DE SOUZA

CREA-SE Nº 271725546-0

02.010.002	Ponto de água fria embudo, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	5,00	5,00	5,00	0,00	88,08	440,40	440,40	0,00	440,40	0,00	100,00%
02.010.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pl	2,00	2,00	2,00	0,00	104,70	209,40	209,40	0,00	209,40	0,00	100,00%
02.010.004	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatório, mictório, raios sífonados, etc...)	un	3,00	3,00	3,00	0,00	71,39	214,17	214,17	0,00	214,17	0,00	100,00%
02.010.005	Raio sífonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	un	5,00	5,00	5,00	0,00	37,56	187,80	187,80	0,00	187,80	0,00	100,00%
02.011	LOUÇAS E METAIS						1.317,14	0,00	0,00	0,00	1.317,14	0,00	100,00%
02.011.001	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, reversa P9, DECA ou similar, c/cx descarga de sobrepôr AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tudo de ligação e engate plástico	un	2,00			0,00	376,63	753,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
02.011.002	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	un	3,00			0,00	187,96	563,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
02.011.003	Suporte para auxílio de deficientes físicos (barra de apoio) l = 50cm em tubo de ferro galvanizado d = 1 1/2"	un	0,00			0,00	63,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
02.012	DIVERSOS						440,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
02.012.001	Espelho plano 3mm	m2	0,24			0,00	288,82	69,32	0,00	0,00	69,32	0,00%	0,00%
02.012.002	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório 800 a 1500 ml, incluso fixação, af 01/2020	un	2,00			0,00	58,44	116,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
02.012.003	Dispenser em plástico, para papel higiênico em rolo	un	2,00			0,00	51,86	103,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
02.012.004	Dispenser para toalha interfolhada	un	2,00			0,00	39,63	79,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
02.012.005	Limpeza geral	m2	31,50			0,00	2,29	72,14	0,00	0,00	72,14	0,00	0,00%
	TOTAL:						261.269,34	110.858,11	82.045,12	192.903,22	68.366,11	73,83%	
	PERCENTUAL:						100,00%	42,43%	31,40%	73,83%	26,17%		

CONCRET CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Vicente Matheus Rocha Bezerra

Engenheiro Civil

CREA/SE: 2707034703

ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NESTE BM FORAM RECEBIDOS POR

NÓS EM PERFEITA ORDEM.

DATA:

28/07/2023

APROVADO PARA PAGAMENTO.

DATA:

28/07/2023

CONCRET CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

Engenheiro Civil

CREA/SE: 2707034703

Brendel da Costa Souza

Engenheiro Civil

CREA-SE Nº 271725546-0