

ORÇAMENTO					
Modalidade		Nº		Ano	2021
Descrição do Objeto	Pavimentação de Passeios Públicos em Concreto Armado (Programa Avançar Cidades)				
Órgão	Município de Sobradinho - Prefeitura Municipal			CNPJ	87592861000194
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia				
Preço T. Estimado	R\$			562.769,68	

Atenção! Para incluir mais de 100 linhas de itens, selecione as células A113 a R113 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de itens necessário.

*Preenchimento obrigatório

**Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia

***Obrigatório só para licitação composta por Lotes

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência*	Data de Referência*	Descrição do item*	Estimativa					
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**
1		1.				RUA CAPITÃO VERÍSSIMO						
1		1.1.				PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO						
1	1	1.1.1.	SINAPI	74209/001	19/01/19	Instalação de placa de obra 2x1,25m	2,50	m2	244,0000	610,00	22,00%	70,28%
1	2	1.1.2.	SINAPI	92526	19/01/19	forma em chapa de madeira reaproveitamento 10x	5,40	m2	25,3900	137,11	22,00%	70,28%
1	3	1.1.3.	SINAPI	94107	19/01/19	Regularização de solo para base de contrapiso com pedrisco (brita 1) e=3cm incluindo espalhamento e compactação	20,30	m3	73,2000	1.485,96	22,00%	70,28%
1	4	1.1.4.	SINAPI	83446	19/01/19	instalação de caixa de passagem elétrica em concreto préfabricado medindo 30x30x40 internamente com tampa em concreto e fundo em brita	5,00	un	164,7000	823,50	22,00%	70,28%
1	5	1.1.5.	SINAPI	68053	19/01/19	camada de lona preta 150 micras sobre leito regularizado	675,00	m2	2,4300	1.640,25	22,00%	70,28%
1	6	1.1.6.	SINAPI	91846	19/01/19	fornecimento e instalação de eletroduto corrugado reforçado diametro 1"	230,00	m	10,2200	2.350,60	22,00%	70,28%
1	7	1.1.7.	SINAPI	85662	19/01/19	armadura de piso (malha de aço soldada aço ca-60 d=4.2mm 15x15	675,00	m2	22,6100	15.261,75	22,00%	70,28%
1	8	1.1.8.	SINAPI	94991	19/01/19	piso em concreto usinado reguado mecânicamente para ser polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	47,30	m3	549,0000	25.967,70	22,00%	70,28%
1	9	1.1.9.	COTACAO	01	25/01/19	polimento mecânico de piso em concreto usinado fck20mpa e=7cm acabamento antiderrapante	675,00	m2	15,7400	10.624,50	22,00%	70,28%
1	10	1.1.10.	COTACAO	02	25/01/19	corte de juntas de dilatação de 1,5mm com profundidade de 4cm em de piso em concreto usinado reguado e polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	225,00	m	3,1700	713,25	22,00%	70,28%
1	11	1.1.11.	COTACAO	03	25/01/19	luminária composta de lampada de led 16w 48leds, 9000lumens, para iluminação pública, incluindo base, haste, tubulação, luminária e instalação e fiação no comprimento da haste.	5,00	un	554,9800	2.774,90	22,00%	70,28%
1	12	1.1.12.	COTACAO	04	25/01/19	fotocélula incluindo base, relé, intalado em quadro de comando, com timer, contator, e disjuntor de 10A para as luminarias de led 16w	1,00	un	494,1000	494,10	22,00%	70,28%

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência*	Data de Referência*	Descrição do item*	Estimativa					
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**
1	13	1.1.13.	COTACAO	05	25/01/19	piso tátil de concreto 20x20cm de "atenção" e "direção" grauteado em vala previamente reservada no piso de acesso de cadeirante	7,00	m	102,7000	718,90	22,00%	70,28%
1	14	1.1.14.	SINAPI	91928	19/01/19	cabo de energia subterrâneo sintenax ou similar 4mm²	550,00	m	6,4800	3.564,00	22,00%	70,28%
2	2.					RUA PRINCESA ISABEL PARTE 1						
2	2.1.					PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO						
2	15	2.1.1	SINAPI	92526	19/01/19	forma em chapa de madeira reaproveitamento 10x	5,40	m2	25,3900	137,11	22,00%	70,28%
2	16	2.1.2	SINAPI	94107	19/01/19	Regularização de solo para base de contrapiso com pedrisco (brita 1) e=3cm incluindo espalhamento e compactação	16,90	m3	73,2000	1.237,08	22,00%	70,28%
2	17	2.1.3	SINAPI	83446	19/01/19	instalação de caixa de passagem elétrica em concreto préfabricado medindo 30x30x40 internamente com tampa em concreto e fundo em brita	6,00	un	164,7000	988,20	22,00%	70,28%
2	18	2.1.4	SINAPI	68053	19/01/19	camada de lona preta 150 micras sobre leito regularizado	562,50	m2	2,4300	1.366,88	22,00%	70,28%
2	19	2.1.5	SINAPI	91846	19/01/19	fornecimento e instalação de eletroduto corrugado reforçado diametro 1"	250,00	m	10,2200	2.555,00	22,00%	70,28%
2	20	2.1.6	SINAPI	85662	19/01/19	armadura de piso (malha de aço soldada aço ca-60 d=4.2mm 15x15	562,50	m2	22,6100	12.718,13	22,00%	70,28%
2	21	2.1.7	SINAPI	94991	19/01/19	piso em concreto usinado reguado mecânicamente para ser polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	39,40	m3	549,0000	21.630,60	22,00%	70,28%
2	22	2.1.8	COTACAO	01	25/01/19	polimento mecânico de piso em concreto usinado fck20mpa e=7cm acabamento antiderrapante	562,50	m2	15,7400	8.853,75	22,00%	70,28%
2	23	2.1.9	COTACAO	02	25/01/19	corte de juntas de dilatação de 1,5mm com profundidade de 4cm em de piso em concreto usinado reguado e polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	225,00	m	3,1700	713,25	22,00%	70,28%
2	24	2.1.10	COTACAO	03	25/01/19	luminária composta de lampada de led 16w 48leds, 9000lumens, para iluminação pública, incluindo base, haste, tubulação, luminária e instalação e fiação no comprimento da haste.	6,00	un	554,9800	3.329,88	22,00%	70,28%
2	25	2.1.11	COTACAO	04	25/01/19	fotocélula incluindo base, relé, intalado em quadro de comando, com timer, contator, e disjuntor de 10A para as luminarias de led 16w	1,00	un	494,1000	494,10	22,00%	70,28%
2	26	2.1.12	COTACAO	05	25/01/19	piso tátil de concreto 20x20cm de "atenção" e "direção" grauteado em vala previamente reservada no piso de acesso de cadeirante	7,00	m	102,7000	718,90	22,00%	70,28%
2	27	2.1.13	SINAPI	91928	19/01/19	cabo de energia subterrâneo sintenax ou similar 4mm²	500,00	m	6,4800	3.240,00	22,00%	70,28%
3	3.					RUA BORGES DE MEDEIROS PARTE 3						
3	3.1.					PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO						
3	28	3.1.1	SINAPI	92526	19/01/19	forma em chapa de madeira reaproveitamento 10x	7,40	m2	25,3900	187,89	22,00%	70,28%

Nº do Lote**	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência*	Data de Referência*	Descrição do item*	Estimativa					
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**
3	29	3.1.2	SINAPI	94107	19/01/19	Regularização de solo para base de contrapiso com pedrisco (brita 1) e=3cm incluindo espalhamento e compactação	27,70	m3	73,2000	2.027,64	22,00%	70,28%
3	30	3.1.3	SINAPI	83446	19/01/19	instalação de caixa de passagem elétrica em concreto préfabricado medindo 30x30x40 internamente com tampa em concreto e fundo em brita	8,00	un	164,7000	1.317,60	22,00%	70,28%
3	31	3.1.4	SINAPI	68053	19/01/19	camada de lona preta 150 micras sobre leito regularizado	921,00	m2	2,4300	2.238,03	22,00%	70,28%
3	32	3.1.5	SINAPI	91846	19/01/19	fornecimento e instalação de eletroduto corrugado reforçado diametro 1"	350,00	m	10,2200	3.577,00	22,00%	70,28%
3	33	3.1.6	SINAPI	85662	19/01/19	armadura de piso (malha de aço soldada aço ca-60 d=4.2mm 15x15	921,00	m2	22,6100	20.823,81	22,00%	70,28%
3	34	3.1.7	SINAPI	94991	19/01/19	piso em concreto usinado reguado mecânicamente para ser polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	64,50	m3	549,0000	35.410,50	22,00%	70,28%
3	35	3.1.8	COTACAO	01	25/01/19	polimento mecânico de piso em concreto usinado fck20mpa e=7cm acabamento antiderrapante	921,00	m2	15,7400	14.496,54	22,00%	70,28%
3	36	3.1.9	COTACAO	02	25/01/19	corte de juntas de dilatação de 1,5mm com profundidade de 4cm em de piso em concreto usinado reguado e polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	307,00	m	3,1700	973,19	22,00%	70,28%
3	37	3.1.10	COTACAO	03	25/01/19	luminária composta de lampada de led 16w 48leds, 9000lumens, para iluminação pública, incluindo base, haste, tubulação, luminária e instalação e fiação no comprimento da haste.	8,00	un	554,9800	4.439,84	22,00%	70,28%
3	38	3.1.11	COTACAO	04	25/01/19	fotocélula incluindo base, relé, intalado em quadro de comando, com timer, contator, e disjuntor de 10A para as luminarias de led 16w	1,00	un	494,1000	494,10	22,00%	70,28%
3	39	3.1.12	COTACAO	05	25/01/19	piso tátil de concreto 20x20cm de "atenção" e "direção" grauteado em vala previamente reservada no piso de acesso de cadeirante	35,00	m	102,7000	3.594,50	22,00%	70,28%
3	40	3.1.13	SINAPI	91928	19/01/19	cabo de energia subterrâneo sintenax ou similar 4mm²	700,00	m	6,4800	4.536,00	22,00%	70,28%
4	4.					RUA ALFREDO NERY						
4	4.1.					PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO						
4	41	4.1.1	SINAPI	92526	19/01/19	forma em chapa de madeira reaproveitamento 10x	13,40	m2	25,3900	340,23	22,00%	70,28%
4	42	4.1.2	SINAPI	94107	19/01/19	Regularização de solo para base de contrapiso com pedrisco (brita 1) e=3cm incluindo espalhamento e compactação	41,50	m3	73,2000	3.037,80	22,00%	70,28%
4	43	4.1.3	SINAPI	83446	19/01/19	instalação de caixa de passagem elétrica em concreto préfabricado medindo 30x30x40 internamente com tampa em concreto e fundo em brita	13,00	un	164,7000	2.141,10	22,00%	70,28%
4	44	4.1.4	SINAPI	68053	19/01/19	camada de lona preta 150 micras sobre leito regularizado	1.381,00	m2	2,4300	3.355,83	22,00%	70,28%

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência*	Data de Referência*	Descrição do item*	Estimativa					
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**
4	45	4.1.5	SINAPI	91846	19/01/19	fornecimento e instalação de eletroduto corrugado reforçado diametro 1"	600,00	m	10,2200	6.132,00	22,00%	70,28%
4	46	4.1.6	SINAPI	85662	19/01/19	armadura de piso (malha de aço soldada aço ca-60 d=4.2mm 15x15	1.381,00	m2	22,6100	31.224,41	22,00%	70,28%
4	47	4.1.7	SINAPI	94991	19/01/19	piso em concreto usinado reguado mecânicamente para ser polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	96,70	m3	549,0000	53.088,30	22,00%	70,28%
4	48	4.1.8	COTACAO	01	25/01/19	polimento mecânico de piso em concreto usinado fck20mpa e=7cm acabamento antiderrapante	1.381,00	m2	15,7400	21.736,94	22,00%	70,28%
4	49	4.1.9	COTACAO	02	25/01/19	corte de juntas de dilatação de 1,5mm com profundidade de 4cm em de piso em concreto usinado reguado e polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	557,00	m	3,1700	1.765,69	22,00%	70,28%
4	50	4.1.10	COTACAO	03	25/01/19	luminária composta de lampada de led 16w 48leds, 9000lumens, para iluminação pública, incluindo base, haste, tubulação, luminária e instalação e fiação no comprimento da haste.	13,00	un	554,9800	7.214,74	22,00%	70,28%
4	51	4.1.11	COTACAO	04	25/01/19	fotocélula incluindo base, relé, intalado em quadro de comando, com timer, contator, e disjuntor de 10A para as luminarias de led 16w	1,00	un	494,1000	494,10	22,00%	70,28%
4	52	4.1.12	COTACAO	05	25/01/19	piso tátil de concreto 20x20cm de "atenção" e "direção" grauteado em vala previamente reservada no piso de acesso de cadeirante	24,50	m	102,7000	2.516,15	22,00%	70,28%
4	53	4.1.13	SINAPI	91928	19/01/19	cabo de energia subterrâneo sintenax ou similar 4mm²	1.200,00	m	6,4800	7.776,00	22,00%	70,28%
5	5	5.				RUA ACESSO ELOI DE OLIVEIRA BRITO						
5	5	5.1				PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO EM CONCRETO						
5	54	5.1.1	SINAPI	92526	19/01/19	forma em chapa de madeira reaproveitamento 10x	16,70	m2	25,3900	424,01	22,00%	70,28%
5	55	5.1.2	SINAPI	94107	19/01/19	Regularização de solo para base de contrapiso com pedrisco (brita 1) e=3cm incluindo espalhamento e compactação	62,70	m3	73,2000	4.589,64	22,00%	70,28%
5	56	5.1.3	SINAPI	83446	19/01/19	instalação de caixa de passagem elétrica em concreto préfabricado medindo 30x30x40 internamente com tampa em concreto e fundo em brita	16,00	un	164,7000	2.635,20	22,00%	70,28%
5	57	5.1.4	SINAPI	68053	19/01/19	camada de lona preta 150 micras sobre leito regularizado	2.091,00	m2	2,4300	5.081,13	22,00%	70,28%
5	58	5.1.5	SINAPI	91846	19/01/19	fornecimento e instalação de eletroduto corrugado reforçado diametro 1"	700,00	m	10,2200	7.154,00	22,00%	70,28%
5	59	5.1.6	SINAPI	85662	19/01/19	armadura de piso (malha de aço soldada aço ca-60 d=4.2mm 15x15	2.091,00	m2	22,6100	47.277,51	22,00%	70,28%
5	60	5.1.7	SINAPI	94991	19/01/19	piso em concreto usinado reguado mecânicamente para ser polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	146,00	m3	549,0000	80.154,00	22,00%	70,28%
5	61	5.1.8	COTACAO	01	25/01/19	polimento mecânico de piso em concreto usinado fck20mpa e=7cm acabamento antiderrapante	2.091,00	m2	15,7400	32.912,34	22,00%	70,28%

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência*	Data de Referência*	Descrição do item*	Estimativa					
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**
5	62	5.1.9	COTACAO	02	25/01/19	corte de juntas de dilatação de 1,5mm com profundidade de 4cm em de piso em concreto usinado reguado e polido mecânicamente fck20mpa e=7cm	697,00	m	3,1700	2.209,49	22,00%	70,28%
5	63	5.1.10	COTACAO	03	25/01/19	luminária composta de lampada de led 16w 48leds, 9000lumens, para iluminação pública, incluindo base, haste, tubulação, luminária e instalação e fiação no comprimento da haste.	16,00	un	554,9800	8.879,68	22,00%	70,28%
5	64	5.1.11	COTACAO	04	25/01/19	fotocélula incluindo base, relé, intalado em quadro de comando, com timer, contator, e disjuntor de 10A para as luminarias de led 16w	1,00	un	494,1000	494,10	22,00%	70,28%
5	65	5.1.12	COTACAO	05	25/01/19	piso tátil de concreto 20x20cm de "atenção" e "direção" grauteado em vala previamente reservada no piso de acesso de cadeirante	17,50	m	102,7000	1.797,25	22,00%	70,28%
5	66	5.1.13	SINAPI	91928	19/01/19	cabo de energia subterrâneo sintenax ou similar 4mm²	1.400,00	m	6,4800	9.072,00	22,00%	70,28%