

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Planilha orçamentária Loteamento - Moradias Temporárias									
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE.	PREÇOS UNITÁRIOS			
						CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (COM BDI)	CUSTO TOTAL (R\$)
1		1	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	SINAPI	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2,88	R\$ 309,01	1,2423	R\$ 383,88	R\$ 1.105,57
			TOTAL DO ITEM 1						R\$ 1.105,57
2		2	REDE ELÉTRICA INTERNA						
2.1	SINAPI	100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2019	Unid.	9,00	R\$ 481,61	1,2423	R\$ 598,30	R\$ 5.384,70
2.2	SINAPI-I	5059	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO C-17	Unid.	3,00	R\$ 1.334,48	1,2423	R\$ 1.657,82	R\$ 4.973,46
2.3	SINAPI-I	5044	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	Unid.	6,00	R\$ 1.115,90	1,2423	R\$ 1.386,28	R\$ 8.317,68
2.4	SINAPI	100583	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2019	Unid.	2,00	R\$ 575,36	1,2423	R\$ 714,77	R\$ 1.429,54
2.5	SINAPI-I	5035	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO C-17	Unid.	2,00	R\$ 2.057,26	1,2423	R\$ 2.555,73	R\$ 5.111,46
2.6	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	Unid.	11,00	R\$ 457,55	1,2423	R\$ 568,41	R\$ 6.252,51
2.7	SINAPI	101636	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	Unid.	11,00	R\$ 156,20	1,2423	R\$ 194,05	R\$ 2.134,55
2.8	COMPOSIÇÃO	1	CABO ALUMINIO 4 X 50 MM2 1KV 90 C XLPE 180 A VIAS COLORIDAS, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	328,00	R\$ 30,20	1,2423	R\$ 37,52	R\$ 12.306,56
2.9	SINAPI	3405	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OIHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSÃO DE *15* KV	Unid.	11,00	R\$ 96,54	1,2423	R\$ 119,93	R\$ 1.319,23
2.10	SINAPI	427	ALCA PREFORMADA DE CONTRA POSTE, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CABO 3/16", COMPRIMENTO *860* MM	Unid.	122,00	R\$ 6,55	1,2423	R\$ 8,14	R\$ 993,08
2.11	SINAPI	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Unid.	68,00	R\$ 5,92	1,2423	R\$ 7,35	R\$ 499,80
2.12	COMPOSIÇÃO	2	CABO ALUMINIO 2 X 10 MM2 1KV 90 C XLPE 180 A VIAS COLORIDAS, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Unid.	680,00	R\$ 3,42	1,2423	R\$ 4,25	R\$ 2.890,00
			TOTAL DO ITEM 2						R\$ 51.612,57



3	3	REDE ELÉTRICA - TRANSFORMADOR	Unid.	2,00	R\$	630,40	1,2423 R\$	783,15	R\$	1.566,30
3.1	SINAPI	100584	Unid.	2,00	R\$	2.057,26	1,2423 R\$	2.555,73	R\$	5.111,46
3.2	SINAPI	5035	Unid.	1,00	R\$	33.479,85	1,2423 R\$	41.592,02	R\$	41.592,02
3.3	SINAPI	102107	Pç	3,00	R\$	96,54	1,2423 R\$	119,93	R\$	359,79
3.4	SINAPI	3405	Pç	14,00	R\$	1,55	1,2423 R\$	1,93	R\$	27,02
3.5	SINAPI	379	Unid.	1,00	R\$	27,20	1,2423 R\$	33,79	R\$	33,79
3.6	SINAPI	420	Unid.	2,00	R\$	32,40	1,2423 R\$	40,25	R\$	80,50
3.7	SINAPI	12327	Unid.	6,00	R\$	98,69	1,2423 R\$	122,60	R\$	735,60
3.8	SINAPI	3380	Pç	4,00	R\$	31,85	1,2423 R\$	39,57	R\$	158,28
3.9	SINAPI	38055	Pç	4,00	R\$	8,81	1,2423 R\$	10,94	R\$	43,76
3.10	SINAPI	11790	Pç	6,00	R\$	34,68	1,2423 R\$	43,08	R\$	258,48
3.11	SINAPI	441	Pç	4,00	R\$	10,85	1,2423 R\$	13,48	R\$	53,92
3.12	SINAPI	430	Pç	2,00	R\$	12,88	1,2423 R\$	16,00	R\$	32,00
3.13	SINAPI	430	Pç	2,00	R\$	11,70	1,2423 R\$	14,53	R\$	29,06
3.14	SINAPI	7581	Pç	1,00	R\$	3,44	1,2423 R\$	4,27	R\$	4,27
3.15	SINAPI	7581	Pç	3,00	R\$	27,52	1,2423 R\$	34,19	R\$	102,57
3.16	SINAPI	7581	Pç	2,00	R\$	23,54	1,2423 R\$	29,24	R\$	58,48
3.17	SINAPI	868	Pç	1,00	R\$	569,98	1,2423 R\$	708,09	R\$	708,09
3.18	SINAPI	867	Pç	1,00	R\$	598,00	1,2423 R\$	742,90	R\$	742,90
3.19	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	48,49	1,2423 R\$	60,24	R\$	180,72
3.20	SINAPI	857	Pç	6,00	R\$	23,71	1,2423 R\$	29,45	R\$	176,70
3.21	SINAPI	857	Pç	12,00	R\$	34,91	1,2423 R\$	43,37	R\$	520,44
3.22	SINAPI	857	Pç	15,00	R\$	16,63	1,2423 R\$	20,66	R\$	309,90
3.23	SINAPI	857	Pç	1,00	R\$	13,23	1,2423 R\$	16,44	R\$	16,44
3.24	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	72,00	1,2423 R\$	89,45	R\$	268,35
3.25	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	78,99	1,2423 R\$	98,13	R\$	294,39
3.26	SINAPI	857	Pç	1,00	R\$	6,55	1,2423 R\$	8,14	R\$	8,14
3.27	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	625,50	1,2423 R\$	777,06	R\$	2.331,18
3.28	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	13,99	1,2423 R\$	17,38	R\$	52,14
3.29	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	362,00	1,2423 R\$	449,71	R\$	1.349,13
3.30	SINAPI	857	Pç	20,00	R\$	26,50	1,2423 R\$	32,92	R\$	658,40
3.31	SINAPI	857	Pç	2,00	R\$	413,25	1,2423 R\$	513,38	R\$	1.026,76
3.32	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	86,00	1,2423 R\$	106,84	R\$	320,52
3.33	SINAPI	857	Pç	1,00	R\$	286,00	1,2423 R\$	355,30	R\$	355,30
3.34	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	36,00	1,2423 R\$	44,72	R\$	134,16
3.35	SINAPI	857	Pç	1,00	R\$	247,66	1,2423 R\$	307,67	R\$	307,67
3.36	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	16,25	1,2423 R\$	20,19	R\$	60,57
3.37	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	17,40	1,2423 R\$	21,62	R\$	64,86
3.38	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.39	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.40	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.41	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.42	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.43	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.44	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.45	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.46	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.47	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.48	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.49	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.50	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.51	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.52	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.53	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.54	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.55	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.56	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.57	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.58	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.59	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.60	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.61	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.62	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.63	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.64	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.65	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.66	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.67	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.68	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.69	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.70	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.71	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.72	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.73	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.74	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.75	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.76	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.77	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.78	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.79	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.80	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.81	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.82	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.83	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.84	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.85	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.86	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.87	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.88	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.89	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.90	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.91	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.92	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.93	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.94	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.95	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.96	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.97	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.98	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.99	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.100	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.101	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.102	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.103	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.104	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.105	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.106	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.107	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.108	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.109	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.110	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.111	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.112	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.113	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.114	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.115	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.116	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.117	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$	192,80	1,2423 R\$	239,52	R\$	718,56
3.118	SINAPI	857	Pç	3,00	R\$					

4		4	CAIXA DE MEDIÇÃO		Pç	1,00	R\$	5.750,00	1,2423	R\$	7.143,23	R\$	7.143,23
4.1	SINAPI	ORÇAMENTO	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO GED, TAMANHO 1800X1600X400		Pç	1,00	R\$	1.339,45	1,2423	R\$	1.664,00	R\$	1.664,00
4.2	SINAPI	34707	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 3 X 350 A/ICC - 25 KA		Pç	1,00	R\$	46,38	1,2423	R\$	57,62	R\$	57,62
4.3	SINAPI	34616	MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 16 A 3		Pç	1,00	R\$	11,72	1,2423	R\$	14,56	R\$	14,56
4.4	SINAPI	38102	REGUA EXTERNA COM 03 TOMADAS 2P+T - 10/20 A		Pç	1,00	R\$	152,95	1,2423	R\$	190,01	R\$	190,01
4.5	SINAPI	8892	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR # 150 MM2 - 1000 V - HEPR 90º - CLASSE V		m	50,00	R\$	49,74	1,2423	R\$	61,79	R\$	61,79
4.6	SINAPI	8867	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR # 50 MM2 - 1000 V - PVC 70º - CLASSE Ø		m	2,00	R\$	3,89	1,2423	R\$	4,83	R\$	4,83
4.7	SINAPI	34602	CONDUTOR DE COBRE DO TIPO PP # 2X1,50 MM2 - PVC 90º - CLASSE V		m	3,00	R\$	154,04	1,2423	R\$	191,36	R\$	191,36
4.8	SINAPI	1547	TERMINAL DE COMPRESSÃO YA # 150 MM2		Pç	13,00	R\$	49,18	1,2423	R\$	61,10	R\$	61,10
4.9	SINAPI	11858	CONECTOR PARA FUSO FENDIDO KS # 150 MM2		Pç	1,00	R\$	4,46	1,2423	R\$	5,54	R\$	5,54
4.10	SINAPI	11971	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 5/8" X 1"		Pç	6,00	R\$	10,99	1,2423	R\$	13,65	R\$	13,65
4.11	SINAPI	2685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 1"		Pç	1,00	R\$	75,80	1,2423	R\$	94,17	R\$	94,17
4.12	SINAPI	2683	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 4"		Pç	3,00	R\$	5,16	1,2423	R\$	6,41	R\$	6,41
4.13	SINAPI	1884	CURVA DE PVC RÍGIDO Ø 1"		Pç	2,00	R\$	58,77	1,2423	R\$	73,01	R\$	73,01
4.14	SINAPI	1878	CURVA DE PVC RÍGIDO Ø 4"		Pç	6,00	R\$	2,06	1,2423	R\$	2,56	R\$	2,56
4.15	SINAPI	1892	LUBA DE PVC RÍGIDO Ø 1"		Pç	1,00	R\$	33,40	1,2423	R\$	41,49	R\$	41,49
4.16	SINAPI	1895	LUBA DE PVC RÍGIDO Ø 4"		Pç	2,00	R\$	25,07	1,2423	R\$	31,14	R\$	31,14
4.17	SINAPI	39191	BUCHA ALUMINIO Ø 1"		Pç	1,00	R\$	156,84	1,2423	R\$	194,84	R\$	194,84
4.18	SINAPI	39205	BUCHA ALUMINIO Ø 4"		Pç	2,00	R\$	1,20	1,2423	R\$	1,49	R\$	1,49
4.19	SINAPI	39210	ARRUELA ALUMINIO Ø 1"		Pç	1,00	R\$	11,22	1,2423	R\$	13,94	R\$	13,94
4.20	SINAPI	39216	ARRUELA ALUMINIO Ø 4"		Pç	2,00	R\$	85,70	1,2423	R\$	106,47	R\$	106,47
4.21		ORÇAMENTO	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO Ø 200 MM		Pç	1,00	R\$	78,80	1,2423	R\$	97,89	R\$	97,89
4.22		ORÇAMENTO	CADEADO PADRÃO RGE SUL		Pç	1,00	R\$	43,55	1,2423	R\$	54,10	R\$	54,10
4.23		ORÇAMENTO	MASSA DE CALAFETAR		Pç	2,00	R\$					R\$	
5			TOTAL DO ITEM 4									R\$	22.695,33
5		5	SERVIÇOS FINAIS										
5.1	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	220,00	R\$	22,90	1,2351	R\$	28,28	R\$	28,28
5.2	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	220,00	R\$	28,95	1,2351	R\$	35,76	R\$	35,76
			TOTAL DO ITEM 5									R\$	14.088,80
			TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO									R\$	150.442,55
OBSERVAÇÕES:													
NESTE ORÇAMENTO ESTÁ INCLUIDO OS ENCARGOS SOCIAIS E BDI DE 23,51% PARA MATERIAIS E MÃO DE OBRA.													
PLANILHA SINAPI JULHO/24													