



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: REFORMA CENTRO DE LAZER EDGAR BENINI

DEMANDA 40458 – SECRETÁRIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

TABELAS REFERENCIAS: SINAPI 06/2023 – BOLETIM CDHU 190 05/2023 – FDE 07/2023 – SEM DESONERAÇÃO

BDI: 22,23%

PLANILHA A - ITENS CONVENIADOS								
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QNT.	R\$ UN. REF.	R\$ UN.+ BDI	VALOR TOTAL
1. PLACA DE OBRA								R\$ 1.527,90
1.1	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	5	R\$ 250,00	R\$ 305,58	R\$ 1.527,90
2. REMOÇÃO DE ENTULHO DOS TELHADOS								R\$ 54.814,74
2.1	FDE	07.60.051	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO - S/REAPROV	M²	2514,74	R\$ 3,45	R\$ 4,21	R\$ 10.587,06
2.2	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	251,47	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 26.097,56
2.3	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	7554,22	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 18.130,13
3. COBERTURA DO SALÃO								R\$ 703.663,19
3.1. COBERTURA TELHADO 2 - COM PLATIBANDA DE ALVENARIA E BEIRAL DE LAJE								R\$ 293.025,82
3.1.1	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	716,76	R\$ 118,72	R\$ 145,11	R\$ 104.009,04
3.1.2	SINAPI	100364	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	6	R\$ 3.532,80	R\$ 4.318,14	R\$ 25.908,84
3.1.3	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	967,63	R\$ 22,66	R\$ 27,70	R\$ 26.803,35
3.1.4	SINAPI	94443	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	967,63	R\$ 59,03	R\$ 72,15	R\$ 69.814,50
3.1.5	SINAPI	94219	CUMEIEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	74,43	R\$ 41,76	R\$ 51,04	R\$ 3.798,91
3.1.6	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM , INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	299,8	R\$ 171,08	R\$ 209,11	R\$ 62.691,18
3.2. CONSTRUÇÃO PLATIBANDA DE ALVENARIA E BEIRAL DE LAJE								R\$ 83.914,26
3.2.1	SINAPI	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09 /2020	M²	45,75	R\$ 233,64	R\$ 285,58	R\$ 13.065,29
3.2.2	SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	126,15	R\$ 13,82	R\$ 16,89	R\$ 2.130,67
3.2.3	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	227,06	R\$ 12,47	R\$ 15,24	R\$ 3.460,39
3.2.4	SINAPI	92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	73,74	R\$ 186,50	R\$ 227,96	R\$ 16.809,77
3.2.5	SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	312,41	R\$ 13,82	R\$ 16,89	R\$ 5.276,60
3.2.6	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	306,28	R\$ 12,47	R\$ 15,24	R\$ 4.667,71
3.2.7	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M³	3,05	R\$ 919,08	R\$ 1.123,39	R\$ 3.426,34
3.2.8	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M³	11,17	R\$ 602,49	R\$ 736,42	R\$ 8.225,81
3.2.9	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETON EIRA. AF_12/2021	M²	161,47	R\$ 55,89	R\$ 68,31	R\$ 11.030,02
3.2.10	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M²	73,74	R\$ 175,54	R\$ 214,56	R\$ 15.821,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

3.3 REVESTIMENTO ALVENARIA PLATIBANDA E BEIRAL									R\$ 46.588,93
3.3.1	CDHU	17.02.020	CHAPISCO	M²	663,66	R\$ 6,96	R\$ 8,51	R\$ 5.647,75	
3.3.2	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	663,66	R\$ 37,05	R\$ 45,29	R\$ 30.057,16	
3.3.3	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	663,66	R\$ 13,42	R\$ 16,40	R\$ 10.884,02	
3.4 COBERTURA TELHADO 1 - COM BEIRAL DE LAJE									R\$ 252.438,42
3.4.1	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	675,54	R\$ 118,72	R\$ 145,11	R\$ 98.027,61	
3.4.2	SINAPI	100360	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	6	R\$ 1.947,24	R\$ 2.380,11	R\$ 14.280,66	
3.4.3	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	911,97	R\$ 22,66	R\$ 27,70	R\$ 25.261,57	
3.4.4	SINAPI	94443	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	911,97	R\$ 59,03	R\$ 72,15	R\$ 65.798,64	
3.4.5	SINAPI	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	26,88	R\$ 41,76	R\$ 51,04	R\$ 1.371,96	
3.4.6	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	228,1	R\$ 171,08	R\$ 209,11	R\$ 47.697,99	
3.5 CONSTRUÇÃO, REVESTIMENTO E PINTURA DO BEIRAL DE LAJE									R\$ 27.695,76
3.5.1	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) =(8+3). AF_11/2020	M²	97,26	R\$ 175,54	R\$ 214,56	R\$ 20.868,11	
3.5.2	CDHU	17.02.020	CHAPISCO	M²	97,26	R\$ 6,96	R\$ 8,51	R\$ 827,68	
3.5.3	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	97,26	R\$ 37,05	R\$ 45,29	R\$ 4.404,91	
3.5.4	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	97,26	R\$ 13,42	R\$ 16,40	R\$ 1.595,06	
4 FORRO DO SALÃO TOTAL - TELHADO 1 E 2									R\$ 220.562,90
4.1	FDE	10.60.005	RETIRADA DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	M²	1430,11	R\$ 9,55	R\$ 11,67	R\$ 16.689,38	
4.2	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	143,01	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 14.841,58	
4.3	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	4290,33	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 10.296,79	
4.4	CDHU	22.02.030	FORRO EM PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO, ESPESSURA DE 12,5MM, FIXO	M²	1430,11	R\$ 102,25	R\$ 124,98	R\$ 178.735,15	
5 REFORMA DOS BANHEIROS INTERNOS DO SALÃO									R\$ 60.138,96
5.1	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	311,04	R\$ 27,71	R\$ 33,87	R\$ 10.534,92	
5.2	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	311,04	R\$ 4,05	R\$ 4,95	R\$ 1.539,65	
5.3	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	23,88	R\$ 70,65	R\$ 86,36	R\$ 2.062,28	
5.4	FDE	08.60.011	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	UN	20	R\$ 37,44	R\$ 45,76	R\$ 915,20	
5.5	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	68,01	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 7.058,08	
5.6	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	2040,3	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 4.896,72	
5.7	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M²	311,04	R\$ 59,14	R\$ 72,29	R\$ 22.485,08	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.8	CDHU	17.02.020	CHAPISCO	M²	311,04	R\$ 6,96	R\$ 8,51	R\$ 2.646,95
5.9	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	R\$ 729,49	R\$ 891,66	R\$ 1.783,32
5.10	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	5	R\$ 297,05	R\$ 363,08	R\$ 1.815,40
5.11	SINAPI	100859	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA PADRÃO ALTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	R\$ 947,74	R\$ 1.158,42	R\$ 3.475,26
5.12	FDE	08.80.032	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE LOUCA BRANCA OU BANCADA	UN	6	R\$ 126,28	R\$ 154,35	R\$ 926,10
6 PINTURA DO SALÃO TOTAL - INTERNO, EXTERNO E FORRO								R\$ 106.769,25
6.1	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	6510,32	R\$ 13,42	R\$ 16,40	R\$ 106.769,25
7 ESQUADRIAS								R\$ 229.381,19
7.1 REMOÇÃO DE PORTAS E JANELAS								R\$ 3.572,30
7.1.1	FDE	05.60.001	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	UN	93	R\$ 9,36	R\$ 11,44	R\$ 1.063,92
7.1.2	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	14,27	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 1.480,94
7.1.3	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	428,1	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 1.027,44
7.2 INSTALAÇÃO DE PORTAS E JANELAS								R\$ 225.808,89
7.2.1	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	1	R\$ 620,34	R\$ 758,24	R\$ 758,24
7.2.2	FDE	06.01.072	CAIXILHOS DE ALUMINIO -BASCULANTES	M²	42,5	R\$ 1.409,21	R\$ 1.722,47	R\$ 73.204,98
7.2.3	FDE	14.01.008	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 6MM	M²	42,5	R\$ 157,16	R\$ 192,10	R\$ 8.164,25
7.2.4	SINAPI	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12	R\$ 1.261,13	R\$ 1.541,48	R\$ 18.497,76
7.2.5	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	R\$ 1.331,41	R\$ 1.627,38	R\$ 3.254,76
7.2.6	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	13	R\$ 1.422,56	R\$ 1.738,80	R\$ 22.604,40
7.2.7	CDHU	24.02.010	PORTA EM FERRO DE ABRIR, PARA RECEBER VIDRO, SOB MEDIDA	M²	48	R\$ 1.057,18	R\$ 1.292,19	R\$ 62.025,12
7.2.8	FDE	14.01.008	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 6MM	M²	48	R\$ 157,16	R\$ 192,10	R\$ 9.220,80
7.2.9	FDE	06.03.016	BP-01 BARRA ANTIPANICO SIMPLES	UN	8	R\$ 973,40	R\$ 1.189,78	R\$ 9.518,24
7.2.10	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	97,2	R\$ 156,22	R\$ 190,95	R\$ 18.560,34
8 REFORMA DA SALA ESPORTIVA								R\$ 242.415,44
8.1 COBERTURA DO TELHADO 03								R\$ 188.840,91
8.1.1	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	383,32	R\$ 118,72	R\$ 145,11	R\$ 55.623,57
8.1.2	SINAPI	94443	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	517,48	R\$ 59,03	R\$ 72,15	R\$ 37.336,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

8.1.3	SINAPI	100364	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	4	R\$ 3.532,80	R\$ 4.318,14	R\$ 17.272,56
8.1.4	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	517,48	R\$ 22,66	R\$ 27,70	R\$ 14.334,20
8.1.5	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	106,6	R\$ 171,08	R\$ 209,11	R\$ 22.291,13
8.1.6	CDHU	22.02.030	FORRO EM PAINÉIS DE GESSO ACARTONADO, ESPESSURA DE 12,5MM, FIXO	M²	335,92	R\$ 102,25	R\$ 124,98	R\$ 41.983,28
8.2 PINTURA SALA ESPORTIVA - INTERNA E EXTERNA								R\$ 3.768,72
8.2.1	SINAP	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃ OS. AF_04/2023	M²	229,8	R\$ 13,42	R\$ 16,40	R\$ 3.768,72
8.3 COBERTURA TELHADO FORA DO SALÃO - ENTRADA SECUNDARIA								R\$ 49.805,81
8.3.1	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	87,15	R\$ 118,72	R\$ 145,11	R\$ 12.646,34
8.3.2	SINAPI	94443	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	117,66	R\$ 59,03	R\$ 72,15	R\$ 8.489,17
8.3.3	SINAPI	100364	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	4	R\$ 3.532,80	R\$ 4.318,14	R\$ 17.272,56
8.3.4	SINAPI	94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	117,66	R\$ 22,66	R\$ 27,70	R\$ 3.259,18
8.3.5	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	38,92	R\$ 171,08	R\$ 209,11	R\$ 8.138,56
9 CONSTRUÇÃO DE MURO NA RUA 16								R\$ 73.637,76
9.1 FUNDAÇÃO								R\$ 18.995,54
9.1.1	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	28,45	R\$ 51,10	R\$ 62,46	R\$ 1.776,99
9.1.2	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	28,45	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 2.952,54
9.1.3	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	854,4	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 2.050,56
9.1.4	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/202	M	72	R\$ 62,19	R\$ 76,01	R\$ 5.472,72
9.1.5	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M³	2,84	R\$ 379,02	R\$ 428,53	R\$ 1.217,03
9.1.6	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M³	0,95	R\$ 274,66	R\$ 335,72	R\$ 318,93
9.1.7	SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	80,54	R\$ 13,82	R\$ 16,89	R\$ 1.360,32
9.1.8	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	117,03	R\$ 12,47	R\$ 15,24	R\$ 1.783,54
9.1.9	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M³	2,84	R\$ 594,27	R\$ 726,38	R\$ 2.062,92
9.2 INFRAESTRUTURA								R\$ 54.642,21
9.2.1	SINAPI	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	36	R\$ 139,66	R\$ 170,71	R\$ 6.145,56
9.2.2	SINAPI	92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	28,45	R\$ 186,50	R\$ 227,96	R\$ 6.485,46
9.2.3	SINAPI	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	98,78	R\$ 13,82	R\$ 16,89	R\$ 1.668,39
9.2.4	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	177,69	R\$ 12,47	R\$ 15,24	R\$ 2.708,00
9.2.5	SINAPI	103671	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M³	2,7	R\$ 618,68	R\$ 756,21	R\$ 2.041,77
9.2.6	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M³	4,26	R\$ 602,49	R\$ 736,42	R\$ 3.137,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.2.7	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	124,26	R\$ 55,89	R\$ 68,31	R\$ 8.488,20
9.2.8	CDHU	17.02.020	CHAPISCO	M²	341,42	R\$ 6,96	R\$ 8,51	R\$ 2.905,48
9.2.9	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	341,42	R\$ 37,05	R\$ 45,29	R\$ 15.462,91
9.2.10	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	341,42	R\$ 13,42	R\$ 16,40	R\$ 5.599,29
10 LIMPEZA E PAVIMENTAÇÃO DO PISO RUA 16								R\$ 38.351,54
10.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	194,71	R\$ 3,90	R\$ 4,77	R\$ 928,77
10.2	FDE	13.80.032	TELA Q-92 PARA PISO DE CONCRETO	M²	194,71	R\$ 16,96	R\$ 20,73	R\$ 4.036,34
10.3	SINAPI	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M²	194,71	R\$ 50,34	R\$ 61,53	R\$ 11.980,51
10.4	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	194,71	R\$ 22,55	R\$ 27,56	R\$ 5.366,21
10.5	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	19,47	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 2.020,60
10.6	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	5841,3	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 14.019,12
11 PINTURA DAS QUADRAS - QUADRA 1, 2 E BOCHA								R\$ 46.366,44
11.1	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	1603,82	R\$ 23,65	R\$ 28,91	R\$ 46.366,44
12 QUADRA DE BOCHA								R\$ 4.051,50
12.1	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	5,28	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 547,96
12.2	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	158,4	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 380,16
12.3	FDE	02.03.001	FORMA DE MADEIRA MACICA	M²	26,4	R\$ 76,74	R\$ 93,81	R\$ 2.476,58
12.4	SINAPI	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M²	52,8	R\$ 10,02	R\$ 12,25	R\$ 646,80
13 PINTURA DO PISO EXTERNO- SALÃO, SALA ESPORTIVA, ENTRADA SECUNDARIA, PISCINA, ESPAÇO QUADRA GERAL								R\$ 312.720,53
13.1	SINAPI	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M²	4928,23	R\$ 4,20	R\$ 5,13	R\$ 25.281,82
13.2	SINAPI	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M²	2464,11	R\$ 50,34	R\$ 61,53	R\$ 151.616,69
13.3	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	4928,23	R\$ 22,55	R\$ 27,56	R\$ 135.822,02
14 QUADRA DE AREIA								R\$ 33.557,33
14.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	504	R\$ 3,90	R\$ 4,77	R\$ 2.404,08
14.2	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	100,8	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 10.461,02
14.3	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	3024	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 7.257,60
14.4	SINAPI	102718	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	M²	100,8	R\$ 109,04	R\$ 133,28	R\$ 13.434,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

15 ALAMBRADO DAS QUADRAS									R\$ 291.622,40
15.1	FDE	16.04.037	FQ-04 ALAMBRADO COM PERFIL E TELA SOLDADA-GALVANIZADOS	M²	1280	R\$ 186,39	R\$ 227,83	R\$ 291.622,40	
16 SUPRESSÃO DE ÁRVORES – RUA 16									R\$ 8.833,86
16.1	SINAPI	98531	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/201	UN	7	R\$ 313,41	R\$ 383,08	R\$ 2.681,56	
16.2	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	35	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 3.632,30	
16.3	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	1050	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 2.520,00	
17 ARQUIBANCADA									R\$ 95.238,13
17.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	51,2	R\$ 3,90	R\$ 4,77	R\$ 244,22	
17.2	SINAPI	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M²	251,13	R\$ 4,20	R\$ 5,13	R\$ 1.288,30	
17.3	FDE	13.80.032	TELA Q-92 PARA PISO DE CONCRETO	M²	51,2	R\$ 16,96	R\$ 20,73	R\$ 1.061,38	
17.4	SINAPI	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M²	51,2	R\$ 50,34	R\$ 61,53	R\$ 3.150,34	
17.5	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	302,33	R\$ 22,55	R\$ 27,56	R\$ 8.332,21	
17.6	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	8,77	R\$ 51,10	R\$ 62,46	R\$ 547,77	
17.7	SINAPI	98659	EXECUÇÃO DE MURETA GUIA PARA CONTENÇÃO/ FUNDAÇÃO COM 80 CM DE ESPESSURA. AF_06/2018	M	73,15	R\$ 668,76	R\$ 817,43	R\$ 59.795,00	
17.8	CDHU	17.02.020	CHAPISCO	M²	146,3	R\$ 6,96	R\$ 8,51	R\$ 1.245,01	
17.9	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	146,3	R\$ 37,05	R\$ 45,29	R\$ 6.625,93	
17.10	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	109,72	R\$ 13,42	R\$ 16,40	R\$ 1.799,41	
17.11	FDE	16.03.002	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	M²	241,4	R\$ 15,12	R\$ 18,48	R\$ 4.461,07	
17.12	FDE	02.01.025	REATERRO INTERNO APILOADO	M³	24,14	R\$ 53,88	R\$ 65,86	R\$ 1.589,86	
17.13	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	29	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 3.009,62	
17.14	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	870	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 2.088,00	
18 PASSEIO									R\$ 167.629,59
18.1	FDE	02.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	M³	221,7	R\$ 169,36	R\$ 207,01	R\$ 45.894,12	
18.2	FDE	13.80.032	TELA Q-92 PARA PISO DE CONCRETO	M²	1108,5	R\$ 16,96	R\$ 20,73	R\$ 22.979,21	
18.3	SINAPI	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M²	1108,5	R\$ 50,34	R\$ 61,53	R\$ 68.206,01	
18.4	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	1108,5	R\$ 22,55	R\$ 27,56	R\$ 30.550,26	
19 REFORMA DO PISO DO SALÃO									R\$ 221.410,53
19.1	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	1437,46	R\$ 27,71	R\$ 33,87	R\$ 48.686,77	
19.2	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	1437,46	R\$ 4,05	R\$ 4,95	R\$ 7.115,43	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

19.3	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M³	71,873	R\$ 84,90	R\$ 103,78	R\$ 7.458,98
19.4	FDE	01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	2156,19	R\$ 1,97	R\$ 2,40	R\$ 5.174,86
19.5	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M²	1437,46	R\$ 59,45	R\$ 72,67	R\$ 104.460,22
19.6	FDE	13.01.018	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 C/ IMPERM. ESP=2,50CM	M²	1437,46	R\$ 27,62	R\$ 33,75	R\$ 48.514,28
20 ILUMINAÇÃO QUADRAS E GALPÃO DE BOCHA								R\$ 110.755,11
20.1	CDHU	04.21.140	REMOÇÃO DE POSTE METÁLICO	UN	8,00	R\$ 273,10	R\$ 333,81	R\$ 2.670,48
20.2	FDE	09.52.018	REMOCAO DE CABO EMBUTIDO ACIMA DE 16 MM2	M	220,00	R\$ 1,70	R\$ 2,08	R\$ 457,60
20.3	CDHU	41.10.490	POSTE TELEFÔNICO RETO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, COM BASE, ALTURA DE 7,00 M	UN	10,00	R\$ 2.057,52	R\$ 2.514,91	R\$ 25.149,10
20.4	CDHU	41.10.070	CRUZETA REFORÇADA EM FERRO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DE QUATRO LUMINÁRIAS	UN	10,00	R\$ 902,85	R\$ 1.103,55	R\$ 11.035,50
20.5	FDE	16.13.001	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	M³	4,68	R\$ 61,58	R\$ 75,27	R\$ 352,26
20.6	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	52,00	R\$ 10,23	R\$ 12,50	R\$ 650,00
20.7	FDE	16.13.015	REATERRO INTERNO APOIADO	M³	4,68	R\$ 53,88	R\$ 65,86	R\$ 308,22
20.8	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	918,00	R\$ 23,58	R\$ 28,82	R\$ 26.456,76
20.9	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 390,66	R\$ 477,50	R\$ 477,50
20.10	FDE	09.06.026	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,60X0,60X0,60 M	UN	3,00	R\$ 394,26	R\$ 481,90	R\$ 1.445,70
20.11	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	1,50	R\$ 97,16	R\$ 118,76	R\$ 178,14
20.12	CDHU	17.02.020	CHAPISCO	M²	1,50	R\$ 6,96	R\$ 8,51	R\$ 12,77
20.13	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	1,50	R\$ 37,05	R\$ 45,29	R\$ 67,94
20.14	FDE	09.02.089	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	UN	1,00	R\$ 132,37	R\$ 161,79	R\$ 161,79
20.15	FDE	09.02.087	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	1,00	R\$ 119,44	R\$ 145,99	R\$ 145,99
20.16	FDE	09.02.086	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	1,00	R\$ 88,55	R\$ 108,24	R\$ 108,24
20.17	CDHU	40.10.132	CONTATOR DE POTÊNCIA 65 A - 2NA+2NF	UN	1,00	R\$ 1.289,47	R\$ 1.576,12	R\$ 1.576,12
20.18	CDHU	40.11.010	RELÉ FOTOELÉTRICO 50/60 HZ, 110/220 V, 1200 VA, COMPLETO	UN	1,00	R\$ 92,56	R\$ 113,14	R\$ 113,14
20.19	CDHU	40.10.100	CONTATOR DE POTÊNCIA 32 A - 2NA+2NF	UN	1,00	R\$ 607,29	R\$ 742,29	R\$ 742,29
20.20	FDE	09.11.041	IL-101 PROJETER LED <=100W L240 X H175 MM C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO.	UN	76,00	R\$ 225,63	R\$ 275,79	R\$ 20.960,04
20.21	CDHU	38.04.060	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1' COM ACESSÓRIOS	M	151,00	R\$ 54,97	R\$ 67,19	R\$ 10.145,69
20.22	CDHU	40.06.060	CONDULETE METÁLICO DE 1'	UN	36,00	R\$ 44,67	R\$ 54,60	R\$ 1.965,60
20.23	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	474,00	R\$ 9,62	R\$ 11,76	R\$ 5.574,24
21 ILUMINAÇÃO DO SALÃO PRINCIPAL								R\$ 68.461,84
21.1	CDHU	04.17.020	REMOÇÃO DE APARELHO DE ILUMINAÇÃO OU PROJETER FIXO EM TETO, PISO OU PAREDE	UN	72,00	R\$ 20,02	R\$ 24,47	R\$ 1.761,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

21.2	CDHU	04.18.380	REMOÇÃO DE CONDUTOR EMBUTIDO DIÂMETRO EXTERNO ACIMA DE 6,5 MM	M	371,00	R\$ 5,01	R\$ 6,12	R\$ 2.270,52
21.3	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	172,00	R\$ 17,56	R\$ 21,46	R\$ 3.691,12
21.4	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	172,00	R\$ 15,14	R\$ 18,51	R\$ 3.183,72
21.5	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	172,00	R\$ 16,86	R\$ 20,61	R\$ 3.544,92
21.6	FDE	09.11.041	IL-101 PROJETO LED <=100W L240 X H175 MM C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO.	UN	12,00	R\$ 225,63	R\$ 275,79	R\$ 3.309,48
21.7	FDE	09.09.067	IL-98 LUMINÁRIA LED SUSPensa <= 68W Ø 190MM	UN	32,00	R\$ 320,62	R\$ 391,89	R\$ 12.540,48
21.8	CDHU	41.11.115	LUMINÁRIA RETANGULAR TIPO ARANDELA EXTERNA PARA 2 LÂMPADAS, COM DIFUSOR EM POLIETILENO OU VIDRO LEITOSO	UN	24,00	R\$ 163,52	R\$ 199,87	R\$ 4.796,88
21.9	FDE	09.09.063	IL-63 LUMINARIA DE EMBUTIR C/ REFLETOR E ALETAS P/ LAMP. FLUORESCENTE (4X16W)	UN	40,00	R\$ 405,71	R\$ 495,90	R\$ 19.836,00
21.10	FDE	09.85.088	LAMPADA LED TUBULAR VIDRO DE 18W C/TEMPERATURA DE COR 4000° K	UN	160,00	R\$ 26,26	R\$ 32,10	R\$ 5.136,00
21.11	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	752,00	R\$ 6,91	R\$ 8,45	R\$ 6.354,40
21.12	FDE	09.09.083	IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED	UN	32,00	R\$ 52,07	R\$ 63,64	R\$ 2.036,48
VALOR PLANILHA A:								R\$ 3.091.910,10

PLANILHA B - ITENS RECURSO PROPRIO DO MUNICIPIO								
ITEM	REF.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QNT.	R\$ UN. REF.	R\$ UN.+ BDI	VALOR TOTAL
1. PINTURA DAS QUADRAS - QUADRA 1, 2 E BOCHA								R\$ 9.729,13
1.1	SINAPI	102505	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	620,48	R\$ 12,83	R\$ 15,68	R\$ 9.729,13
2. DRENAGEM QUADRA DE AREIA								R\$ 56.600,55
2.1	SINAPI	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	504	R\$ 64,69	R\$ 79,07	R\$ 39.851,28
2.2	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M²	2,37	R\$ 108,07	R\$ 132,09	R\$ 313,05
2.3	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	39,6	R\$ 57,54	R\$ 70,33	R\$ 2.785,07
2.4	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	2,37	R\$ 65,52	R\$ 80,09	R\$ 189,81
2.5	SINAPI	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	M³	50,4	R\$ 119,19	R\$ 145,69	R\$ 7.342,78
2.6	SINAPI	102712	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M²	504	R\$ 9,93	R\$ 12,14	R\$ 6.118,56
VALOR PLANILHA B:								R\$ 66.329,68
VALOR GLOBAL:								R\$ 3.158.239,78

ORLÂNDIA-SP, 13 DE SETEMBRO DE 2023

Responsável Técnico
Leonardo Donizeti Alves
CAU-SP: A83743-1