

SFM		SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO - SEDU			CONSTRUÇÃO CIVIL												
Município:	PALMITAL-PR	SAM	50	Edital no Município	Procedimento prévio			Início previsto da Obra			Empréstimo		3.500.000,00	96,95%			
Projeto:	ESCOLA MUNICIPAL JOÃO DE OLIVEIRA JUNIOR	LOTE nº	1	Data	16/02/2022	Dias	70	Data	07/05/2022	Contrapartida do Proponente		110.169,17	3,05%				
Quantidade:	1230,16m³	CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO											Valor Total	3.610.169,17	100,00%		
GRUPO	SERVIÇOS	N	PARCELAS (%)											TOTAL	% S/		
ITEM		12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	ITEM (R\$)	TOTAL	
	Data Início		7/5/22	7/6/22	8/7/22	8/8/22	8/9/22	9/10/22	9/11/22	10/12/22	10/1/23	10/2/23	13/3/23	13/4/23			
	Data Fim		6/6/22	7/7/22	7/8/22	7/9/22	8/10/22	8/11/22	9/12/22	9/1/23	9/2/23	12/3/23	12/4/23	13/5/23			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		20	20	20	20	10	10							182.532,10	5,06	
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			84.235,62	2,33	
3	FUNDACOES		10	20	20	20	20	10							79.891,52	2,21	
4	ESTRUTURAS		5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	694.444,23	19,24	
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	229.172,23	6,35	
6	COBERTURA				10	20	20	20	20	10					431.617,58	11,96	
7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	501.545,15	13,89	
8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	258.703,46	7,17	
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	210.595,57	5,83	
10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS				10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	870.776,45	24,12	
11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS				5	10	15	20	10	10	10	10	5	5	49.986,59	1,38	
12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	5	5	16.668,67	0,46	
TOTAIS		TOTAIS												3.610.169,17	100		
COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (FINANCIAMENTO E CONTRAPARTIDA)																	
ITEM			PARCELAS											Nº DE MESES	TOTAL ITEM	% S/ ITEM	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1T	SERVIÇOS PRELIMINARES	FINANCIAMENTO	R\$ 35.392,38	35.392,38	35.392,38	35.392,38	17.696,19	17.696,19							6	176.961,89	4,90%
1C	E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	CONTRAPARTIDA	R\$ 1.114,04	1.114,04	1.114,04	1.114,04	557,02	557,02							6	5.570,21	0,15%
2T	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM	FINANCIAMENTO	R\$ 8.166,51	8.166,51	8.166,51	8.166,51	8.166,51	8.166,51	8.166,51	8.166,51	8.166,51	8.166,51			10	81.665,06	2,26%
2C	E ÁGUAS PLUVIAIS	CONTRAPARTIDA	R\$ 257,06	257,06	257,06	257,06	257,06	257,06	257,06	257,06	257,06	257,06			10	2.570,56	0,07%
3T	FUNDACOES	FINANCIAMENTO	R\$ 7.745,35	15.490,70	15.490,70	15.490,70	15.490,70	7.745,35							6	77.453,52	2,15%
3C		CONTRAPARTIDA	R\$ 243,80	487,60	487,60	487,60	487,60	243,80							6	2.438,00	0,07%
4T	ESTRUTURAS	FINANCIAMENTO	R\$ 33.662,62	33.662,62	67.325,23	67.325,23	67.325,23	67.325,23	67.325,23	67.325,23	67.325,23	67.325,23	33.662,62	33.662,62	12	673.252,33	18,65%
4C		CONTRAPARTIDA	R\$ 1.059,60	1.059,60	2.119,19	2.119,19	2.119,19	2.119,19	2.119,19	2.119,19	2.119,19	2.119,19	1.059,60	1.059,60	12	21.191,90	0,59%
5T	ALVENARIA, DIVISÓRIAS,	FINANCIAMENTO	R\$ 11.108,94	11.108,94	22.217,87	22.217,87	22.217,87	22.217,87	22.217,87	22.217,87	22.217,87	22.217,87	11.108,94	11.108,94	12	222.178,73	6,15%
5C	MUROS E FECHOS	CONTRAPARTIDA	R\$ 349,67	349,67	699,35	699,35	699,35	699,35	699,35	699,35	699,35	699,35	349,67	349,67	12	6.993,50	0,19%
6T	COBERTURA	FINANCIAMENTO	R\$ 41.844,62		41.844,62	83.689,24	83.689,24	83.689,24	83.689,24	41.844,62					6	418.446,19	11,59%
6C		CONTRAPARTIDA	R\$		1.317,14	2.634,28	2.634,28	2.634,28	2.634,28	1.317,14					6	13.171,39	0,36%
7T	ESQUADRIAS, ACESSORIOS,	FINANCIAMENTO	R\$		48.623,98	48.623,98	48.623,98	48.623,98	48.623,98	48.623,98	48.623,98	48.623,98	48.623,98	48.623,98	10	486.239,82	13,47%
7C	VIDROS E ESPELHOS	CONTRAPARTIDA	R\$		1.530,53	1.530,53	1.530,53	1.530,53	1.530,53	1.530,53	1.530,53	1.530,53	1.530,53	1.530,53	10	15.305,33	0,42%
8T	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA,	FINANCIAMENTO	R\$ 12.540,44	12.540,44	25.080,88	25.080,88	25.080,88	25.080,88	25.080,88	25.080,88	25.080,88	25.080,88	12.540,44	12.540,44	12	250.808,78	6,95%
8C	SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	CONTRAPARTIDA	R\$ 394,73	394,73	789,47	789,47	789,47	789,47	789,47	789,47	789,47	789,47	394,73	394,73	12	7.894,68	0,22%
9T	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP,	FINANCIAMENTO	R\$ 10.208,45	10.208,45	20.416,90	20.416,90	20.416,90	20.416,90	20.416,90	20.416,90	20.416,90	20.416,90	10.208,45	10.208,45	12	204.168,96	5,66%
9C	INCÊNDIO E APARELHOS	CONTRAPARTIDA	R\$ 321,33	321,33	642,66	642,66	642,66	642,66	642,66	642,66	642,66	321,33	321,33	12	6.426,61	0,18%	
10T	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	FINANCIAMENTO	R\$		84.420,35	84.420,35	84.420,35	84.420,35	84.420,35	84.420,35	84.420,35	84.420,35	84.420,35	84.420,35	10	844.203,53	23,38%
10C		CONTRAPARTIDA	R\$		2.657,29	2.657,29	2.657,29	2.657,29	2.657,29	2.657,29	2.657,29	2.657,29	2.657,29	2.657,29	10	26.572,92	0,74%
11T	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO	FINANCIAMENTO	R\$		2.423,06	4.846,12	7.269,18	9.692,24	4.846,12	4.846,12	4.846,12	4.846,12	2.423,06	2.423,06	10	48.461,18	1,34%
11C	E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	CONTRAPARTIDA	R\$		76,27	152,54	228,81	305,08	152,54	152,54	152,54	152,54	76,27	76,27	10	1.525,41	0,04%
12T	DIVERSOS (LIMPEZA,	FINANCIAMENTO	R\$ 808,00	808,00	1.616,00	1.616,00	1.616,00	1.616,00	1.616,00	1.616,00	1.616,00	1.616,00	808,00	808,00	12	16.160,00	0,45%
12C	ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	CONTRAPARTIDA	R\$ 25,43	25,43	50,87	50,87	50,87	50,87	50,87	50,87	50,87	50,87	25,43	25,43	12	508,67	0,01%
T	TOTAIS	FINANCIAMENTO	R\$ 119.632,68	127.378,03	373.018,48	417.286,16	402.013,03	396.690,74	366.403,08	324.558,46	282.713,84	282.713,84	203.795,84	203.795,84		3.500.000,00	96,95%
C		CONTRAPARTIDA	R\$ 3.765,67	4.009,47	11.741,47	13.134,88	12.654,13	12.486,60	11.533,24	10.216,10	8.898,96	8.898,96	6.414,86	6.414,86		110.169,17	3,05%
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO			R\$ 123.398,34	131.387,49	384.759,95	430.421,04	414.667,16	409.177,33	377.936,31	334.774,56	291.612,80	291.612,80	210.210,70	210.210,70		3.610.169,17	100,00%
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %			R\$ 3,42%	3,64%	10,66%	11,92%	11,49%	11,33%	10,47%	9,27%	8,08%	8,08%	5,82%	5,82%		3.610.169,17	100,00%
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %			R\$ 3,42%	7,06%	17,72%	29,64%	41,12%	52,46%	62,93%	72,20%	80,28%	88,35%	94,18%	100,00%		OK	OK
Resp. Técnico SABRINA CAROLINE SPADA			Assinatura:				Prefeito:				Assinatura:				data:		
CREA-PR 151770/D																	

VALDENEI DE SOUZA:79577040934

Assinado de forma digital por VALDENEI DE SOUZA:79577040934
Dados: 2022.02.16 16:08:56 -03'00'

SABRINA CAROLINE SPADA:08598692964

Assinado de forma digital por SABRINA CAROLINE SPADA:08598692964
Dados: 2022.02.16 13:35:04 -03'00'