ESTADO DO RIO GRANDE DO SULSECRETARIA DE OBRAS PÚBLICASDEPARTAMENTO DE PROJETOS EM PRÉDIOS DE EDUCAÇÃO

SOLICITAN	SE	ENCARGOS SOCIAIS		BDI SERVIÇOS:	23,55%
PROCESS	24/1900-0031680-9	ESTADO - HORISTA:	108,29%	BDI EQUIPAMENTOS:	23,55%
OBRA:	SE/2024/00204 - E. E. BARAO DO RIO BRANCO - Reforma de Cobertura e de Elementos Internos de Salas de Aula ,Sec	ESTADO - Mensalista:	108,29%	DATA ORÇAMENTO:	05/06/2024
ENDEREÇ	RUA SEN PINHEIRO, 255 - CENTRO - Boa Vista do Buricá	SINAPI - Horista:		DATA-BASE:	19/02/2024
ASSUNTO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA DE CUSTOS	SINAPI - MENSALISTA:		PRAZO DA OBRA (DIAS):	90
RESP.	Tupac Amaru Casarotti Cardoso	MODALIDADE:		TOTAL GERAL:	196.794,02

Grupo/Item	Nº do lote	Código de Referência	Fonte de Referência	Data de Referência	Descrição do item	Estimativa Qtd.	Unid.	Preço unitário (R$)	Preço Total (R$)	% BDI	% Encargos Sociais	Pr. Unit. Material (R$)	Pr. Unit. Mão de Obra (R$)
GRUPO					ADMINISTRACAO DA OBRA				9.224,19				
ITEM		1002236	Homologada	19/02/2024	ENGENHEIRO DE OBRAS 20 H/MS	3	MS	3074,73	9.224,19	23,55%	108,29%	0,00	3.074,73
GRUPO					INSTALAÇÃO DA OBRA				6.023,69				
ITEM		1004995	Homologada		PLACA DE OBRA BANNER EM LONA PLÁSTICA COLORIDA, ESTRUTU	4	M2	209,52	838,08	23,55%	108,29%	172,88	36,64
ITEM		1005025	Homologada	19/02/2024	MOBILIZAÇÃO EQUIPAMENTOS OBRAS ACIMA DE R$ 100 MIL	1	UN	3803,21	3.803,21	23,55%	108,29%	2.987,95	815,26
ITEM		27821	Externa-Pleo	19/02/2024	ANDAIME MADEIRA SOBRE CAVALETES-S/REAPROV.PROJECAO	5	M	276,48	1.382,40	23,55%	108,29%	230,49	45,99
GRUPO					DEMOLIÇÕES				10.229,64				
ITEM		22186	Externa-Pleo	19/02/2024	DEMOLICAO DE COBERTURA COM TELHAS FIBROCIMENTO	259	M2	9,96	2.579,64	23,55%	108,29%	0,00	9,96
ITEM		1002270	Homologada		DEMOLIÇÃO DE FORRO DE MADEIRA OU PVC	82	M2	10,55	865,10	23,55%	108,29%	0,00	10,55
ITEM		22135	Externa-Pleo	19/02/2024	DEMOLICAO DE PISO DE TABUAS CORRIDAS	51	M2	12,76	650,76	23,55%	108,29%	0,00	12,76
ITEM		22181	Externa-Pleo	19/02/2024	DEMOLICAO ESTRUTURA DE MADEIRA DE TELHADO	220	M2	17,35	3.817,00	23,55%	108,29%	0,00	17,35
ITEM		22192	Externa-Pleo	19/02/2024	RASPAGEM PINTURA ANTIGA A OLEO	90	M2	10,19	917,10	23,55%	108,29%	0,00	10,19
ITEM		22131	Externa-Pleo	19/02/2024	DEMOLICAO CONTRAPISO CONCRETO SIMPLES 8CM	15	M2	21,7	325,50	23,55%	108,29%	0,00	21,70
ITEM		22161	Externa-Pleo	19/02/2024	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA	49	M2	12,24	599,76	23,55%	108,29%	0,00	12,24
ITEM		22111	Externa-Pleo	19/02/2024	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	6	M3	79,13	474,78	23,55%	108,29%	0,00	79,13
GRUPO					SERVIÇOS EXTERNOS (Cobertura)				91.457,42				
ITEM		72311	Externa-Pleo	19/02/2024	COBERTURA COM TELHA FIBROCIMENTO 8MM	259	M2	69,81	18.080,79	23,55%	108,29%	57,28	12,53
ITEM		73659	Externa-Pleo	19/02/2024	RIPAMENTO PARA FIXAÇÃO DE FORRO	93	M2	54,39	5.058,27	23,55%	108,29%	25,28	29,11
ITEM		1002271	Homologada		TABEIRA PARA ESPELHO DE BEIRAL DE TELHADO	45	M	37,82	1.701,90	23,55%	108,29%	37,82	0,00
ITEM		141346	Externa-Pleo	19/02/2024	PINTURA ESMALTE BRILH. S/MADEIRA - 2 DEMAOS	10	M2	38,37	383,70	23,55%	108,29%	17,70	20,67
ITEM		71400	Externa-Pleo	19/02/2024	ESTRUTURA MADEIRA-TELHA FIBROCIM,ALUMINIO OU PLAST	220	M2	111,85	24.607,00	23,55%	108,29%	65,86	45,99
ITEM		165126	Externa-Pleo	19/02/2024	ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 60-FIXO ALVENARIA	66	M	106,7	7.042,20	23,55%	108,29%	97,48	9,22
ITEM		164215	Externa-Pleo	19/02/2024	TUBO PVC RIGIDO 100MM ESGOTO PRIMARIO	24	M	49,9	1.197,60	23,55%	108,29%	27,07	22,83
ITEM		164216	Externa-Pleo	19/02/2024	CURVA 90 PVC RIGIDO 100MM ESG.PRIM.	15	UN	55,94	839,10	23,55%	108,29%	33,11	22,83
ITEM		1001261	Homologada		FORRO DE PVC 200MM C/ RODAF EM PVC, C/ CAMA DE FORRO	93	M2	145,02	13.486,86	23,55%	108,29%	61,33	83,69
ITEM		165111	Externa-Pleo	19/02/2024	CALHA BEIRAL CHAPA GALVANIZADA CORTE 38	37	M	136,85	5.063,45	23,55%	108,29%	100,08	36,77
ITEM		62240	Externa-Pleo	19/02/2024	ALVENARIA TIJ.6FUROS-DE 10CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	8	M2	95,66	765,28	23,55%	108,29%	52,58	43,08
ITEM		1011623	Própria	15/10/2021	1011622 CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CA	95	M	74,65	7.091,75	23,55%	108,29%	47,32	27,33
ITEM		164042	Externa-Pleo	19/02/2024	CAIXA INSPECAO 60X60X60CM ALV.15 C/TAMPA CONCRETO	3	UN	577,73	1.733,19	23,55%	108,29%	209,01	368,72
ITEM		62210	Externa-Pleo	19/02/2024	ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 10CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	3	M2	83,46	250,38	23,55%	108,29%	50,14	33,32
ITEM		591019	Externa-Pleo	19/02/2024	CONTRAPISO CONCRETO- 5CM-200KG CI/M3 (MAGRO)	50	M2	47,37	2.368,50	23,55%	108,29%	20,78	26,59
ITEM		165120	Externa-Pleo	19/02/2024	ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 25-FIXO ALVENARIA	35	M	51,07	1.787,45	23,55%	108,29%	41,85	9,22
GRUPO					SERVIÇOS INTERNOS (Salas de Aula / Secretaria / Banheiros / Sala dos Professores / Sala de Informática)				72.691,87				
ITEM		43001	Externa-Pleo	19/02/2024	SAPATA CONCRETO ARMADO FCK15MPA-COMPLETA	0,6	M3	2860,2	1.716,12	23,55%	108,29%	1.938,89	921,31
ITEM		51732	Externa-Pleo	19/02/2024	VIGA CONCRETO ARMADO FCK 20MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,(	1	M3	5046,04	5.046,04	23,55%	108,29%	3.380,62	1.665,42
ITEM		51733	Externa-Pleo	19/02/2024	PILAR CONCRETO ARMADO FCK 20MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,	0,3	M3	6719,29	2.015,79	23,55%	108,29%	4.633,79	2.085,50
ITEM		92508	Externa-Pleo	19/02/2024	PISO CERAMICO 30X30-ARG.CA-AR(1:5)10%CI-3CM	49	M2	102,53	5.023,97	23,55%	108,29%	52,81	49,72
ITEM		92151	Externa-Pleo	19/02/2024	ASSOALHO TABUAS CORRIDAS 15CM SOBRE VIGAMENTO	10	M2	637,71	6.377,10	23,55%	108,29%	573,33	64,38
ITEM		92920	Externa-Pleo	19/02/2024	ENCERAMENTO DE PISO DE MADEIRA-ASSOALHO/TACOS 1DEM	180	M2	9,53	1.715,40	23,55%	108,29%	1,38	8,15
ITEM		94110	Externa-Pleo	19/02/2024	RODAPE MADEIRA 7CM	70	M	57,88	4.051,60	23,55%	108,29%	36,39	21,49
ITEM		101098	Externa-Pleo	19/02/2024	REV.COMPL.ALV.-CHAP.1:3/EMB.1:5+7%CI/REB.1:3+10%CI	57	M2	71,22	4.059,54	23,55%	108,29%	10,82	60,40
ITEM		141211	Externa-Pleo	19/02/2024	SELADOR PARA PAREDES INTERNAS 1 DEMAO	49	M2	13,99	685,51	23,55%	108,29%	2,41	11,58
ITEM		141256	Externa-Pleo	19/02/2024	PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMAOS	560	M2	34,58	19.364,80	23,55%	108,29%	13,91	20,67
ITEM		141329	Externa-Pleo	19/02/2024	PINTURA ESMALTE BRILH. RODAPE - 2 DEMAOS	70	M	27,67	1.936,90	23,55%	108,29%	6,54	21,13
ITEM		92910	Externa-Pleo	19/02/2024	LIXAMENTO PISO MADEIRA-LIXA GROSSA E FINA	180	M2	23,47	4.224,60	23,55%	108,29%	0,30	23,17
ITEM		1008430	Homologada	18/02/2024	PERFIL METÁLICO "U" 3 X 1.1/2', e=2,65mm (REF. 9)	21	M	56,69	1.190,49	23,55%	108,29%	51,82	4,87
ITEM		92520	Externa-Pleo	19/02/2024	REJUNTAMENTO PISO CERÂMICO - 8MM	49	M2	9,91	485,59	23,55%	108,29%	4,82	5,09
ITEM		1005067	Homologada		LÂMPADA BULBOLED 14W	4	UN	38,43	153,72	23,55%	108,29%	15,86	22,57
ITEM		1002280	Homologada		RETIRADA DE LUMINÁRIAS	8	UN	15,54	124,32	23,55%	108,29%	0,00	15,54
ITEM		1002293	Homologada		REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA	4	UN	28,61	114,44	23,55%	108,29%	0,00	28,61
ITEM		31121	Externa-Pleo	19/02/2024	ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	1	M3	79,49	79,49	23,55%	108,29%	0,00	79,49
ITEM		51392	Externa-Pleo	19/02/2024	LAJE PRE-FABRICADA ENTREPISO 12CM TAVELA CERAMICA	49	M2	193,34	9.473,66	23,55%	108,29%	166,47	26,87
ITEM		105020	Externa-Pleo	19/02/2024	ARGAMASSA CI-AR.MEDIA 1:3	2	M3	771,22	1.542,44	23,55%	108,29%	608,17	163,05
ITEM		92110	Externa-Pleo	19/02/2024	TACO MADEIRA 7X21CM CI-AR 1:4 3CM	5	M2	199,03	995,15	23,55%	108,29%	142,75	56,28
ITEM		94110	Externa-Pleo	19/02/2024	RODAPE MADEIRA 7CM	40	M	57,88	2.315,20	23,55%	108,29%	36,39	21,49
GRUPO					SERVIÇOS FINAIS				7.167,21				
ITEM		31403	Externa-Pleo	19/02/2024	CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHAO 10KM	20	M3	86,67	1.733,40	23,55%	108,29%	58,56	28,11
ITEM		231600	Externa-Pleo	19/02/2024	REMOCAO E AMONTOAMENTO DE ENTULHO DENTRO DA OBRA	20	M3	81,53	1.630,60	23,55%	108,29%	0,00	81,53
ITEM		1005027	Homologada	19/02/2024	DESMOBILIZAÇÃO EQUIPAMENTOS OBRAS ACIMA DE R$ 100 MIL	1	UN	3803,21	3.803,21	23,55%	108,29%	2.987,95	815,26
					TOTAL DO ORÇAMENTO				196.794,02				

PROA Processos Administrativos e-Gov
2419000031680 9
29/07/2024 15:31:52 SE/FT-COE-DAD/487676801 ANEXAÇÃO/DISTRIBUIÇÃO 40