



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍSO

LOCAL: SESC PARAÍSO

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA

MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SERP	C01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2			R\$ 356,29
INSUMO	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	R\$ 6,53	R\$ 6,53
INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000	R\$ 9,75	R\$ 39,00
INSUMO	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	1,0000	R\$ 250,00	R\$ 250,00
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100	R\$ 20,34	R\$ 2,23
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 21,34	R\$ 21,34
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 16,46	R\$ 32,92
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0100	R\$ 427,39	R\$ 4,27
SERP	C05	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, DIMENSÕES INTERNAS 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVACÃO E CONFECCÃO	UN			R\$ 495,06
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,4160	R\$ 65,11	R\$ 27,08
SESC	C15	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X29CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TRAÇO 1:2:8 COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	1,6800	R\$ 62,85	R\$ 105,58
SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2020	M2	3,3600	R\$ 4,38	R\$ 14,71
SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	3,7200	R\$ 43,51	R\$ 161,85
SINAPI	98115	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020	UN	1,9600	R\$ 88,32	R\$ 173,10
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0180	R\$ 479,32	R\$ 8,62
SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,0180	R\$ 229,31	R\$ 4,12
SERP	C06	BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELÉTRICAS	M2			R\$ 341,43
INSUMO	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0300	R\$ 121,56	R\$ 3,64
INSUMO	938	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	0,0153	R\$ 1,38	R\$ 0,02
INSUMO	1030	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	0,0300	R\$ 44,94	R\$ 1,34
INSUMO	1031	TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X 1,60 M	UN	0,0300	R\$ 13,62	R\$ 0,40
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9500	R\$ 21,34	R\$ 20,27
INSUMO	1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	M2	0,5100	R\$ 54,49	R\$ 27,78
INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,6700	R\$ 0,90	R\$ 11,40
INSUMO	1966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,0300	R\$ 23,45	R\$ 0,70
INSUMO	2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	4,9000	R\$ 3,91	R\$ 19,15
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	R\$ 24,14	R\$ 3,86
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	R\$ 23,11	R\$ 3,69
SINAPI	94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,0900	R\$ 733,20	R\$ 65,98
INSUMO	38781	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	0,1500	R\$ 56,41	R\$ 8,46
INSUMO	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0300	R\$ 25,38	R\$ 0,76
INSUMO	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,3000	R\$ 12,00	R\$ 15,60
INSUMO	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,8300	R\$ 4,95	R\$ 18,95
INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0300	R\$ 123,83	R\$ 3,71
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0850	R\$ 20,34	R\$ 1,72
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,2000	R\$ 16,46	R\$ 118,51
INSUMO	7194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M2	0,5000	R\$ 30,98	R\$ 15,49
DEMR	C07	REMOÇÃO DE FORRO DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2			R\$ 6,43
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 20,45	R\$ 1,02
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 18,05	R\$ 5,41
DEMR	C08	DEMOLIÇÃO DE PISO OU CALÇADA DE CONCRETO COM MARTELETE, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2			R\$ 7,89



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍSO  
LOCAL: SESC PARAÍSO  
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA  
MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,1245	R\$ 20,73	R\$ 2,58
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,0353	R\$ 18,33	R\$ 0,64
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0244	R\$ 21,68	R\$ 0,52
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2522	R\$ 16,46	R\$ 4,15
ADML	C23004	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA PARA OBRA/SERVIÇO FAIXA 2	UN			R\$ 254,59
COTAÇÃO	COT02	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA PARA OBRA/SERVIÇO FAIXA 2	UN	1,0000	R\$ 254,59	R\$ 254,59
FUES	C10	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2			R\$ 18,33
INSUMO	7319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,4000	R\$ 18,75	R\$ 7,50
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0850	R\$ 18,96	R\$ 1,61
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4220	R\$ 21,86	R\$ 9,22
COBE	C11	TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL, TÉRMOACÚSTICA SANDUÍCHE – NÚCLEO EM PIR 30 MM, COR DO AÇO SUPERIOR BRANCO, COR DO FORRO METÁLICO BRANCO, INCLUSO IÇAMENTO.	M2			R\$ 212,04
INSUMO	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,1500	R\$ 1,87	R\$ 7,76
INSUMO	39520	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM	M2	1,1460	R\$ 176,31	R\$ 202,05
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	R\$ 16,46	R\$ 1,02
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	R\$ 21,14	R\$ 1,18
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	R\$ 17,82	R\$ 0,01
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0012	R\$ 16,72	R\$ 0,02
COBE	C12	TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL, TÉRMOACÚSTICA – NÚCLEO EM EPS 30MM, COR DO AÇO SUPERIOR AÇO NATURAL, PARTE INFERIOR SOMENTE EPS BRANCO, INCLUSO IÇAMENTO.	M2			R\$ 84,25
INSUMO	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,1500	R\$ 1,87	R\$ 7,76
COTAÇÃO	COT14	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM	M2	1,1460	R\$ 64,80	R\$ 74,26
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	R\$ 16,46	R\$ 1,02
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	R\$ 21,14	R\$ 1,18
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	R\$ 17,82	R\$ 0,01
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0012	R\$ 16,72	R\$ 0,02
COBE	C14	TELHAMENTO COM TELHA TRANSLÚCIDA	M2			R\$ 708,53
COTAÇÃO	COT01	TELHA TRANSLÚCIDA	M2	1,0000	R\$ 674,81	R\$ 674,81
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	R\$ 16,46	R\$ 2,46
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	R\$ 21,14	R\$ 2,53
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0100	R\$ 17,82	R\$ 0,17
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0100	R\$ 16,72	R\$ 0,16



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ

LOCAL: SESC PARAÍSO

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA

MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

**PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS**

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
INSUMO	41953	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 12,7 MM (1/2"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,2000	R\$ 74,74	R\$ 14,94
INSUMO	43083	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	1,1960	R\$ 11,26	R\$ 13,46
VEDA	C15	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X29CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TRAÇO 1:2:8 COM PREPARO EM BETONEIRA	M2			R\$ 62,85
INSUMO	7268	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FURROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	UN	18,7371	R\$ 1,34	R\$ 25,10



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ  
LOCAL: SESC PARAÍSO  
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA  
MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1018	R\$ 21,68	R\$ 23,88
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5509	R\$ 16,46	R\$ 9,06
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0082	R\$ 587,68	R\$ 4,81
REVES	C16	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISCINA 20X20CM, ESMALTADO BRILHANTE, BORDA BOLD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			R\$ 135,90
COTAÇÃO	COT08	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISCINA 20X20CM	M2	1,0553	R\$ 61,62	R\$ 65,02
COTAÇÃO	COT11	REJUNTE FLEXÍVEL	KG	0,4220	R\$ 47,15	R\$ 19,89
INSUMO	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	4,9100	R\$ 2,64	R\$ 12,96
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 21,57	R\$ 21,57
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 16,46	R\$ 16,46
REVES	C17	REVESTIMENTO CERÂMICO ARCO TRIPLO 15X15CM, ESMALTADO BRILHANTE, BORDA BOLD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			R\$ 296,90
COTAÇÃO	COT10	REVESTIMENTO CERÂMICO ARCO TRIPLO 15X15CM	KG	1,0553	R\$ 220,00	R\$ 232,16
COTAÇÃO	COT11	REJUNTE FLEXÍVEL	KG	0,4220	R\$ 47,15	R\$ 19,89
INSUMO	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	4,9100	R\$ 1,39	R\$ 6,82
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 21,57	R\$ 21,57
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 16,46	R\$ 16,46
REVES	C18	REVESTIMENTO CERÂMICO AMADEIRADO PARA DECK COM PLACAS TIPO PORCELANATO RETIFICADO DE DIMENSÕES 20X120CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			R\$ 238,61
COTAÇÃO	COT09	PISO PORCELANATO RETIFICADO DE DIMENSÕES 20X120CM AMADEIRADO	M2	1,0553	R\$ 165,91	R\$ 175,08
INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,3200	R\$ 4,40	R\$ 1,40
INSUMO	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	9,1300	R\$ 2,64	R\$ 24,10
SINAPI	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 21,57	R\$ 21,57
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 16,46	R\$ 16,46
PISO	C20	EXECUÇÃO DE PISO OU CALÇADA EM CONCRETO RÚSTICO, FCK 15 MPA, E = 7CM	M2			R\$ 53,88
INSUMO	4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1750	R\$ 8,47	R\$ 1,48
INSUMO	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1400	R\$ 3,41	R\$ 0,47
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1579	R\$ 21,34	R\$ 3,36
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1388	R\$ 21,68	R\$ 3,00
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2967	R\$ 16,46	R\$ 4,88
SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0849	R\$ 479,32	R\$ 40,69
FORRO	C21	FORRO MODULAR DE FIBRA MINERAL 625X625MM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2			R\$ 192,56
INSUMO	39511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	1,0000	R\$ 144,69	R\$ 144,69
INSUMO	39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,8499	R\$ 6,39	R\$ 24,60
INSUMO	39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,3265	R\$ 2,40	R\$ 3,18
INSUMO	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2,1912	R\$ 0,26	R\$ 0,56
INSUMO	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0132	R\$ 29,16	R\$ 0,38
INSUMO	40552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4"(6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0333	R\$ 49,99	R\$ 1,66
INSUMO	43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0426	R\$ 27,18	R\$ 1,15
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 16,23	R\$ 8,11



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ  
LOCAL: SESC PARAÍSO  
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA  
MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 16,46	R\$ 8,23
<b>INEL</b>	<b>C22</b>	<b>LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO DE 100 MM (4"), PARA CIRCUITO TERMINAIS</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 31,09</b>
INSUMO	2641	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 100 MM (4")	UN	1,0000	R\$ 25,93	R\$ 25,93
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1210	R\$ 18,52	R\$ 2,24
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1210	R\$ 24,14	R\$ 2,92
<b>INEL</b>	<b>C23</b>	<b>DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 90" KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 185,83</b>
INSUMO	1573	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	2,0000	R\$ 1,78	R\$ 3,56
INSUMO	39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 90" KA (TIPO AC)	UN	1,0000	R\$ 179,46	R\$ 179,46
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0660	R\$ 18,52	R\$ 1,22
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0660	R\$ 24,14	R\$ 1,59
<b>INEL</b>	<b>C24</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 15A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 11,62</b>
INSUMO	1570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	UN	1,0000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
INSUMO	34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000	R\$ 8,97	R\$ 8,97
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0355	R\$ 18,52	R\$ 0,65
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0355	R\$ 24,14	R\$ 0,85
<b>INEL</b>	<b>C25</b>	<b>PLACA PARA 1 FUNÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 7,42</b>
INSUMO	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	R\$ 2,22	R\$ 2,22
INSUMO	38099	SUPOORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,0000	R\$ 1,46	R\$ 1,46
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0880	R\$ 18,52	R\$ 1,62
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0880	R\$ 24,14	R\$ 2,12
<b>INEL</b>	<b>C26</b>	<b>PLACA PARA 2 FUNÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 7,50</b>
INSUMO	38093	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	R\$ 2,30	R\$ 2,30
INSUMO	38099	SUPOORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,0000	R\$ 1,46	R\$ 1,46
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0880	R\$ 18,52	R\$ 1,62
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0880	R\$ 24,14	R\$ 2,12
<b>INEL</b>	<b>C27</b>	<b>PLACA COM FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 7,85</b>
INSUMO	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	R\$ 2,22	R\$ 2,22
INSUMO	38099	SUPOORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,0000	R\$ 1,46	R\$ 1,46
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0980	R\$ 18,52	R\$ 1,81
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0980	R\$ 24,14	R\$ 2,36
<b>ESQV</b>	<b>C29</b>	<b>PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO 3 FOLHAS 4,00X3,00M, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM. INCLUSIVE REQUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 6.804,93</b>
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0630	R\$ 527,38	R\$ 33,22
INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	32,5600	R\$ 39,60	R\$ 1.289,37
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	10,8000	R\$ 9,50	R\$ 102,60
INSUMO	20259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15" MM PARA ESQUADRIAS	M	26,4600	R\$ 12,90	R\$ 341,33
INSUMO	38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE AÇO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON	UN	3,0000	R\$ 50,95	R\$ 152,85
INSUMO	38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	1,0000	R\$ 75,87	R\$ 75,87
INSUMO	10506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCAÇÃO	M2	12,0000	R\$ 320,48	R\$ 3.845,76
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	38,0000	R\$ 0,16	R\$ 6,08
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	4,1520	R\$ 37,30	R\$ 154,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,6800	R\$ 16,46	R\$ 323,93
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,6400	R\$ 21,68	R\$ 122,27
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,1300	R\$ 19,68	R\$ 356,79



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ

LOCAL: SESC PARAÍSO

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA

MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
ESQV	C30	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO 2 FOLHAS 2,00X2,10M, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM. INCLUSIVE REQUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 2.951,26
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0369	R\$ 527,38	R\$ 19,46
INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	20,2800	R\$ 39,60	R\$ 803,08
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	3,7800	R\$ 9,50	R\$ 35,91
INSUMO	20259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	17,8500	R\$ 12,90	R\$ 230,26
INSUMO	38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE AÇO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON	UN	2,0000	R\$ 50,95	R\$ 101,90
INSUMO	38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	1,0000	R\$ 75,87	R\$ 75,87
INSUMO	10506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	M2	4,2000	R\$ 320,48	R\$ 1.346,01
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	22,0000	R\$ 0,16	R\$ 3,52
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,4532	R\$ 37,30	R\$ 54,20
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,8880	R\$ 16,46	R\$ 113,37
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9740	R\$ 21,68	R\$ 42,79
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,3462	R\$ 19,68	R\$ 124,89
ESQV	C33	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA, 160X180 CM, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 1.983,16
SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,8800	R\$ 688,60	R\$ 1.983,16
ESQV	C35	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NA COR PRETA, LINHA SUPREMA, 4 FOLHAS 2,40X1,50M, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM. INCLUSIVE REQUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 2.272,09
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0315	R\$ 527,38	R\$ 16,61
INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	17,8000	R\$ 39,60	R\$ 704,88
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	3,2400	R\$ 9,50	R\$ 30,78
INSUMO	20259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	13,0200	R\$ 12,90	R\$ 167,95
INSUMO	38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE AÇO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON	UN	2,0000	R\$ 50,95	R\$ 101,90
INSUMO	38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	1,0000	R\$ 75,87	R\$ 75,87
INSUMO	10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	3,6000	R\$ 245,50	R\$ 883,80
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	18,4000	R\$ 0,16	R\$ 2,94
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2456	R\$ 37,30	R\$ 46,46
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9040	R\$ 16,46	R\$ 97,17
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6920	R\$ 21,68	R\$ 36,68
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,4396	R\$ 19,68	R\$ 107,05
ESQV	C36	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NA COR PRETA, LINHA SUPREMA, 4 FOLHAS 4,00X2,00M, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM. INCLUSIVE REQUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 4.116,95
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0540	R\$ 527,38	R\$ 28,47
INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	25,3100	R\$ 39,60	R\$ 1.002,27
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	7,2000	R\$ 9,50	R\$ 68,40
INSUMO	20259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	18,0600	R\$ 12,90	R\$ 232,97
INSUMO	38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE AÇO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON	UN	2,0000	R\$ 50,95	R\$ 101,90
INSUMO	38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	1,0000	R\$ 75,87	R\$ 75,87
INSUMO	10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	8,0000	R\$ 245,50	R\$ 1.964,00
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	28,0000	R\$ 0,16	R\$ 4,48
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	2,7680	R\$ 37,30	R\$ 103,24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,1200	R\$ 16,46	R\$ 215,95
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7600	R\$ 21,68	R\$ 81,51
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0880	R\$ 19,68	R\$ 237,89
ESQV	C37	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NA COR PRETA, LINHA SUPREMA, 4 FOLHAS 4,00X1,00M, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM. INCLUSIVE REQUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 2.381,24
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0450	R\$ 527,38	R\$ 23,73
INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	18,0600	R\$ 39,60	R\$ 715,17



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ  
LOCAL: SESC PARAÍSO  
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA  
MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	3,6000	R\$ 9,50	R\$ 34,20
INSUMO	20259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	9,6600	R\$ 12,90	R\$ 124,61
INSUMO	38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE AÇO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON	UN	2,0000	R\$ 50,95	R\$ 101,90
INSUMO	38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	1,0000	R\$ 75,87	R\$ 75,87
INSUMO	10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	4,0000	R\$ 245,50	R\$ 982,00
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	28,0000	R\$ 0,16	R\$ 4,48
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,3840	R\$ 37,30	R\$ 51,62
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5600	R\$ 16,46	R\$ 107,97
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8800	R\$ 21,68	R\$ 40,75
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0440	R\$ 19,68	R\$ 118,94
ESQV	C38	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NA COR PRETA, LINHA SUPREMA, 4 FOLHAS 2,50X1,00M, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM. INCLUSIVE REQUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 1.691,04
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0315	R\$ 527,38	R\$ 16,61
INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	13,7500	R\$ 39,60	R\$ 544,50
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	2,2500	R\$ 9,50	R\$ 21,37
INSUMO	20259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	8,8725	R\$ 12,90	R\$ 114,45
INSUMO	38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE AÇO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON	UN	2,0000	R\$ 50,95	R\$ 101,90
INSUMO	38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	1,0000	R\$ 75,87	R\$ 75,87
INSUMO	10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	2,5000	R\$ 245,50	R\$ 613,75
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	19,0000	R\$ 0,16	R\$ 3,04
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,8650	R\$ 37,30	R\$ 32,26
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,1000	R\$ 16,46	R\$ 67,48
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1750	R\$ 21,68	R\$ 25,47
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7775	R\$ 19,68	R\$ 74,34
VEDA	C39	FACHADA COM PAINEL FRIGO SL 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			R\$ 256,89





OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍSO  
LOCAL: SESC PARAÍSO  
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA  
MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
COTAÇÃO	COT06	PAINEL FRIGO SL 50MM	M2	1,0300	R\$ 202,71	R\$ 208,79
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9500	R\$ 16,23	R\$ 31,64
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 16,46	R\$ 16,46
	<b>C41</b>	<b>CINTA DE AMARRAÇÃO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA DE CONCRETO</b>	<b>M</b>			<b>R\$ 53,76</b>
INSUMO	38596	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	5,3400	R\$ 5,73	R\$ 30,59
SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0014	R\$ 558,41	R\$ 0,78
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2530	R\$ 21,68	R\$ 5,48
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1260	R\$ 16,46	R\$ 2,07
SINAPI	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	0,0114	R\$ 627,36	R\$ 7,15
SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	0,7900	R\$ 9,74	R\$ 7,69
	<b>C42</b>	<b>BANCO DE AREIA PARA O PLAYGROUND (4,55X7,00M)</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 1.735,91</b>
INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1617	R\$ 120,00	R\$ 19,40
INSUMO	41680	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP "39" CM, "19 X 6,5/6,5" CM (H X L1/L2)	UN	59,5287	R\$ 15,38	R\$ 915,55
INSUMO	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	4,3000	R\$ 120,00	R\$ 516,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0455	R\$ 21,68	R\$ 152,74
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0455	R\$ 16,46	R\$ 115,96
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0231	R\$ 704,12	R\$ 16,26
<b>ELET</b>	<b>C43</b>	<b>INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 25A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 172,35</b>
COTAÇÃO	COT13	INTERRUPTOR BIPOLAR 25 A	UN	1,0000	R\$ 145,48	R\$ 145,48
SINAPI	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	R\$ 9,73	R\$ 9,73
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4020	R\$ 18,52	R\$ 7,44
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4020	R\$ 24,14	R\$ 9,70
	<b>C44</b>	<b>GUARDA CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO H=1,10 M, PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO, COM MONTANTES E LONGARINAS DE 1 1/2" E BALAUSTRES DE 1 1/4" ESPAÇADOS A CADA 10 CM, FIXADO COM CHUBADOR MECÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>M</b>			<b>R\$ 712,53</b>
INSUMO	21011	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM ( 1 1/4"), E = 2,65 MM, "2,71" KG/M (NBR 5580)	M	4,1634	R\$ 87,39	R\$ 363,83
INSUMO	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM ( 1 1/2"), E = 3,00 MM, "3,48" KG/M (NBR 5580)	M	2,1111	R\$ 96,57	R\$ 203,86
INSUMO	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0399	R\$ 35,43	R\$ 1,41
INSUMO	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,7030	R\$ 9,11	R\$ 6,40
INSUMO	11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	2,6144	R\$ 0,24	R\$ 0,62
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3802	R\$ 21,52	R\$ 72,74
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7765	R\$ 18,19	R\$ 50,50
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	0,6838	R\$ 9,77	R\$ 6,68
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	0,6838	R\$ 9,50	R\$ 6,49
<b>COBE</b>	<b>C45</b>	<b>CUMEEIRA TRAPEZOIDAL PRE-PINT TP-40 - 3 TRAP</b>	<b>M</b>			<b>R\$ 88,70</b>
COTAÇÃO	COT15	CUMEEIRA TRAPEZOIDAL PRE-PINT TP-40 - 3 TRAP	M	1,0000	R\$ 74,20	R\$ 74,20
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0930	R\$ 16,46	R\$ 1,53
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0790	R\$ 21,14	R\$ 1,67





OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ

LOCAL: SESC PARAÍSO

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA

MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0020	R\$ 17,82	R\$ 0,03
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0030	R\$ 16,72	R\$ 0,05
INSUMO	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	6,0000	R\$ 1,87	R\$ 11,22
COBE	C46	CUMEEIRA TRAPEZOIDAL GALVALUME	M			R\$ 47,00
COTAÇÃO	COT16	CUMEEIRA TRAPEZOIDAL GALVALUME	M	1,0000	R\$ 32,50	R\$ 32,50
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0930	R\$ 16,46	R\$ 1,53
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0790	R\$ 21,14	R\$ 1,67
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0020	R\$ 17,82	R\$ 0,03
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0030	R\$ 16,72	R\$ 0,05
INSUMO	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	6,0000	R\$ 1,87	R\$ 11,22
FUES	C47	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M			R\$ 34,79
SINAPI	87294	ALVENARIA TRAZO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2022	m³	0,0014	R\$ 558,41	R\$ 0,78
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2530	R\$ 21,68	R\$ 5,48
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1260	R\$ 16,46	R\$ 2,07
SINAPI	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	0,0114	R\$ 627,36	R\$ 7,15
SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	0,7900	R\$ 9,74	R\$ 7,69
INSUMO	659	CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	3,5000	R\$ 3,32	R\$ 11,62
INEL	C48	Luminária Plafon 172x172 mm, 12 W Led, Embutir - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 35,68
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	R\$ 18,52	R\$ 6,85
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	R\$ 24,14	R\$ 8,93
COTAÇÃO	COT17	Luminária Plafon 172x172 mm, 12 W Led, Embutir	UM	1,0000	R\$ 19,90	R\$ 19,90
INEL	C49	Luminária Plafon 620x620 mm, 48 W Led, Embutir - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 241,78
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	R\$ 18,52	R\$ 6,85
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	R\$ 24,14	R\$ 8,93
COTAÇÃO	COT18	Luminária Plafon 620x620 mm, 48 W Led, Embutir	UM	1,0000	R\$ 226,00	R\$ 226,00
INEL	C50	Luminária Plafon 1200x150 mm, 12 W Led, Embutir - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 280,78
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	R\$ 18,52	R\$ 6,85
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	R\$ 24,14	R\$ 8,93
COTAÇÃO	COT19	Luminária Plafon 1200x150 mm, 12 W Led, Embutir	UM	1,0000	R\$ 265,00	R\$ 265,00
INEL	C51	Eletrocalha Perfurada 50x50 mm, Zincada, Chapa 24" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 35,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	R\$ 18,52	R\$ 4,63
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 24,14	R\$ 4,82
INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0900	R\$ 3,69	R\$ 0,33
INSUMO	11976	CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,3300	R\$ 1,28	R\$ 1,70
INSUMO	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	4,0000	R\$ 0,32	R\$ 1,28
INSUMO	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,4700	R\$ 4,06	R\$ 1,90
COTAÇÃO	COT24	ELETROCALHA 50X50MM EM CHAPA 24, PERFURADA TIPO U	M	1,0000	R\$ 15,76	R\$ 15,76
COTAÇÃO	COT25	TAMPA ELETROCALHA DE 50X50 MM, EM CHAPA 24, PERFURADA	M	1,0000	R\$ 5,57	R\$ 5,57
INEL	C52	Cabo de dados F/UTP Gtan Green - CAT 6A, 23AWG LSZH AZ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			R\$ 14,68
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400	R\$ 18,52	R\$ 2,59
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400	R\$ 24,14	R\$ 3,37
INSUMO	39599	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	1,0000	R\$ 8,72	R\$ 8,72
INEL	C53	Câmera IP DOME 2MP, IR 30 M, Lente 2.8 mm, VIP 1230 D G4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 435,52
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5955	R\$ 18,52	R\$ 11,02
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4293	R\$ 24,14	R\$ 34,50
COTAÇÃO	COT26	Câmera IP DOME 2MP, IR 30 M, Lente 2.8 mm, VIP 1230 D G4	UN	1,0000	R\$ 390,00	R\$ 390,00
INEL	C54	Gravador Digital de vídeo NVD 1432 - 32 Canais - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			R\$ 2.797,21



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ

LOCAL: SESC PARAÍSO

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA

MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6300	R\$ 18,52	R\$ 11,66
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6800	R\$ 24,14	R\$ 40,55
COTAÇÃO	COT27	Gravador Digital de vídeo NVD 1432 - 32 Canais	UN	1,0000	R\$ 2.745,00	R\$ 2.745,00
INEL	C55	<b>HARD DISK para vigilância 8TB - WD PURPLE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	UN			<b>R\$ 2.689,94</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	R\$ 18,52	R\$ 16,66
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 24,14	R\$ 48,28
COTAÇÃO	COT28	HARD DISK para vigilância 8TB - WD PURPLE	UN	1,0000	R\$ 2.625,00	R\$ 2.625,00
COBE	C57	<b>PERFIL METALON RETANGULAR</b>	KG			<b>R\$ 12,31</b>
COTAÇÃO	COT30	PERFIL METALON RETANGULAR 70MM X 50MM X 2MM	KG	1,0000	R\$ 10,76	R\$ 10,76
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0245	R\$ 16,46	R\$ 0,40
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0492	R\$ 16,23	R\$ 0,79
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0016	R\$ 17,82	R\$ 0,02
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0022	R\$ 16,72	R\$ 0,03
INSUMO	40549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,0016	R\$ 197,91	R\$ 0,31
SEDI	C58	<b>PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)</b>	UN			<b>R\$ 51,58</b>
INSUMO	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	1,0000	R\$ 48,29	R\$ 48,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 16,46	R\$ 3,29
SEDI	C59	<b>CAIXA METÁLICA PARA AR-CONDICIONADO NO METALON CHAPA 18</b>	UN			<b>R\$ 12.787,11</b>
COTAÇÃO	COT32	METALON 30X30 #18	KG	683,4000	R\$ 10,77	R\$ 7.360,21
COTAÇÃO	COT34	METALON 40X40 #18	KG	144,9600	R\$ 11,78	R\$ 1.707,62
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	112,9800	R\$ 16,46	R\$ 1.859,65
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	114,5800	R\$ 16,23	R\$ 1.859,63
SEDI	C60	<b>TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	M			<b>R\$ 49,44</b>
INSUMO	39660	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,1000	R\$ 39,70	R\$ 43,67
INSUMO	39712	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1/2", E= 10 MM	M	1,1000	R\$ 3,00	R\$ 3,30
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0610	R\$ 17,59	R\$ 1,07
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0610	R\$ 23,11	R\$ 1,40
SEDI	C61	<b>TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA ARCONDICIONADO/INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS</b>	M			<b>R\$ 25,63</b>
INSUMO	39662	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,1000	R\$ 19,02	R\$ 20,92
INSUMO	39713	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1/4", E= 10 MM	M	1,1000	R\$ 2,37	R\$ 2,60
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0520	R\$ 17,59	R\$ 0,91
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0520	R\$ 23,11	R\$ 1,20
SEDI	C62	<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>	m²			<b>R\$ 3,16</b>
INSUMO	3	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,0500	R\$ 17,24	R\$ 0,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400	R\$ 16,46	R\$ 2,30
ESQV	C63	<b>PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA, 160X180 CM, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	UN			<b>R\$ 1.983,16</b>
SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,8800	R\$ 688,60	R\$ 1.983,16
SEDI	C64	<b>BOMBA PARA PISCINA 3 CV, COM PRÉ FILTRO</b>	UN			<b>R\$ 3.292,57</b>
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	R\$ 23,11	R\$ 57,77
SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	R\$ 35,61	R\$ 89,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	R\$ 16,46	R\$ 82,30
SINAPI	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	2,5000	R\$ 0,08	R\$ 0,20
COTAÇÃO	COT35	BOMBA PARA PISCINA 3 CV, COM PRÉ FILTRO	UN	1,0000	R\$ 3.063,28	R\$ 3.063,28



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ

LOCAL: SESC PARAÍSO

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA

MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>SEDI</b>	<b>C65</b>	<b>FILTRO PARA PISCINAS DE ATÉ 250 MIL LITROS</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 6.307,34</b>
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	R\$ 23,11	R\$ 57,77
SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	R\$ 35,61	R\$ 89,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	R\$ 16,46	R\$ 82,30
SINAPI	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	2,5000	R\$ 0,08	R\$ 0,20
COTAÇÃO	COT36	FILTRO PARA PISCINAS DE ATÉ 250 MIL LITROS	UN	1,0000	R\$ 6.078,05	R\$ 6.078,05
<b>SEDI</b>	<b>C66</b>	<b>COADEIRA AUTOMÁTICA (Skimmer) PARA PISCINA BOCA MÉDIA</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 918,76</b>
INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0148	R\$ 63,47	R\$ 0,93
INSUMO	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	R\$ 2,82	R\$ 2,82
INSUMO	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0300	R\$ 26,20	R\$ 0,78
INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225	R\$ 71,92	R\$ 1,61
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0570	R\$ 3,24	R\$ 0,18
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3800	R\$ 17,59	R\$ 6,68
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0225	R\$ 23,11	R\$ 0,51
COTAÇÃO	COT37	COADEIRA AUTOMÁTICA (Skimmer) PARA PISCINA BOCA MÉDIA	UN	1,0000	R\$ 905,25	R\$ 905,25
<b>SEDI</b>	<b>C67</b>	<b>DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO ABS/INOX</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 166,53</b>
INSUMO	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,1150	R\$ 3,17	R\$ 0,36
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8200	R\$ 17,59	R\$ 49,60
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1500	R\$ 23,11	R\$ 26,57
COTAÇÃO	COT38	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO ABS/INOX	UN	1,0000	R\$ 90,00	R\$ 90,00
<b>SEDI</b>	<b>C68</b>	<b>DRENO DE FUNDO ANTI TURBILHÃO 02 POL. (RALO DE FUNDO)</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 448,81</b>
INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0049	R\$ 63,47	R\$ 0,31
INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075	R\$ 71,92	R\$ 0,53
INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170	R\$ 3,24	R\$ 0,05
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	R\$ 17,59	R\$ 1,23
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	R\$ 23,11	R\$ 1,61
COTAÇÃO	COT39	DRENO DE FUNDO ANTI TURBILHÃO 02 POL. (RALO DE FUNDO)	UN	1,0000	R\$ 445,08	R\$ 445,08
<b>INEL</b>	<b>C69</b>	<b>Luminária Plafon 220x220x34 mm, 18 W Led, Sobrepor - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 39,63</b>
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	R\$ 18,52	R\$ 6,85
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	R\$ 24,14	R\$ 8,93
COTAÇÃO	COT40	Luminária Plafon 220x220x34 mm, 18 W Led, Sobrepor	UM	1,0000	R\$ 23,85	R\$ 23,85
<b>ESQV</b>	<b>C70</b>	<b>JANELA FIXA COM VIDRO TEMPERADO TRASPARENTE INCOLOR 8 MM 3,70X1,70M, . INCLUSIVE REQUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 2.094,32</b>
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0315	R\$ 527,38	R\$ 16,61
INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	17,8000	R\$ 39,60	R\$ 704,88
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	3,2400	R\$ 9,50	R\$ 30,78
INSUMO	20259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO "12 X 15" MM PARA ESQUADRIAS	M	13,0200	R\$ 12,90	R\$ 167,95
INSUMO	10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	3,6000	R\$ 245,50	R\$ 883,80
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	18,4000	R\$ 0,16	R\$ 2,94
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2456	R\$ 37,30	R\$ 46,46
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9040	R\$ 16,46	R\$ 97,17
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6920	R\$ 21,68	R\$ 36,68
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,4396	R\$ 19,68	R\$ 107,05
<b>ESQV</b>	<b>C71</b>	<b>JANELA DE CORRER EM ALUMÍNO NA COR PRETA, LINHA SUPREMA, 2 FOLHAS 1,50X0,60M, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM. INCLUSIVE REQUADRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 1.298,24</b>
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0315	R\$ 527,38	R\$ 16,61
INSUMO	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	13,7500	R\$ 39,60	R\$ 544,50



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ

LOCAL: SESC PARAÍSO

ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA

MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	2,2500	R\$ 9,50	R\$ 21,37
INSUMO	20259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	8,8725	R\$ 12,90	R\$ 114,45
INSUMO	38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE AÇO. ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON	UN	2,0000	R\$ 50,95	R\$ 101,90
INSUMO	38165	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA	CJ	1,0000	R\$ 75,87	R\$ 75,87
INSUMO	10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	0,9000	R\$ 245,50	R\$ 220,95
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	19,0000	R\$ 0,16	R\$ 3,04
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,8650	R\$ 37,30	R\$ 32,26
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,1000	R\$ 16,46	R\$ 67,48
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1750	R\$ 21,68	R\$ 25,47
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7775	R\$ 19,68	R\$ 74,34
SEDI	C72	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3			R\$ 579,04
INSUMO	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	R\$ 579,04	R\$ 579,04
SEDI	C73	REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" - DOCOL	UN			R\$ 66,96
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719	R\$ 17,59	R\$ 1,26
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719	R\$ 23,11	R\$ 1,66
INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084	R\$ 11,69	R\$ 0,09
COTAÇÃO	COT43	REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" - DOCOL	UN	1,0000	R\$ 63,95	R\$ 63,95
SEDI	C74	ACABAMENTO MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO DE ALTA PRESSÃO 1/2" CHESSE/GALI - DOCOL	UN			R\$ 245,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1086	R\$ 16,46	R\$ 1,78
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3446	R\$ 23,11	R\$ 7,96
COTAÇÃO	COT44	ACABAMENTO MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO DE ALTA PRESSÃO 1/2" CHESSE/GALI - DOCOL	UN	1,0000	R\$ 235,96	R\$ 235,96
SEDI	C75	CHUVEIRO EDEN R200, ACABAMENTO CROMADO - DOCOL OU SIMILAR	UN			R\$ 1.320,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1407	R\$ 16,46	R\$ 2,31
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4467	R\$ 23,11	R\$ 10,32
INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084	R\$ 11,69	R\$ 0,09
COTAÇÃO	COT45	CHUVEIRO EDEN R200, ACABAMENTO CROMADO - DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	R\$ 1.307,40	R\$ 1.307,40
SEDI	C76	RALO LINEAR 90CM COM GRELHA EM INOX, TIGRE OU SIMILAR	UN			R\$ 322,97
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 16,46	R\$ 8,23
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 23,11	R\$ 11,55
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0300	R\$ 527,38	R\$ 15,82
COTAÇÃO	COT46	RALO LINEAR 90CM COM GRELHA EM INOX, TIGRE OU SIMILAR	UN	1,0000	R\$ 287,37	R\$ 287,37
SEDI	C77	TORNEIRA 1/4 DE VOLTA DOCOL	UN			R\$ 389,20
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	R\$ 16,46	R\$ 0,49
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0960	R\$ 23,11	R\$ 2,21
INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0210	R\$ 11,69	R\$ 0,24
COTAÇÃO	COT47	Reparo para Torneiras 1/4 de Volta e Docol	UN	1,0000	R\$ 75,13	R\$ 75,13
COTAÇÃO	COT48	Torneira para Pia de Banheiro Bica Alta Cromada Chess Docol	UN	1,0000	R\$ 311,13	R\$ 311,13
SEDI	C78	CUBA QUADRADA DE SOBREPOR - BRANCA - 40X40CM	UN			R\$ 66,11
SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2"X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	R\$ 56,97	R\$ 56,97
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 23,11	R\$ 4,62
COTAÇÃO	COT49	CUBA SOBREPOR QUADRADA 40X40CM OU SIMILAR	UN	0,0210	R\$ 215,64	R\$ 4,52
SEDI	C79	LAVATÓRIO DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 0,60X2,00M	UN			R\$ 1.086,27
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4944	R\$ 21,57	R\$ 32,23



OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DA SALA MULTIUSO E PISCINA - SESC LER DE PARAÍ  
LOCAL: SESC PARAÍSO  
ENDEREÇO: AVENIDA PRESIDENTE MEDICI, QUADRA 01, LOTES DE 01 A 10, 23 A 32; SETOR JARDIM PAULISTA  
MUNICÍPIO: PARAÍSO - TO

DATA: 30/05/2023

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9834	R\$ 16,46	R\$ 16,18
SINAPI	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,0300	R\$ 527,38	R\$ 15,82
INSUMO	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228	R\$ 37,67	R\$ 19,69
INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	R\$ 0,49	R\$ 2,94
INSUMO	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 2,5" CM	M2	1,2000	R\$ 743,39	R\$ 892,06
INSUMO	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211	R\$ 92,75	R\$ 1,95
INSUMO	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	UN	4,0000	R\$ 26,35	R\$ 105,40
SEDI	C80	ABRAÇADEIRA PARA TUBO 100MM	UN			R\$ 17,83
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1250	R\$ 23,11	R\$ 2,88
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0170	R\$ 17,59	R\$ 0,29
INSUMO	11929	ABRAÇADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA 12,6 A 14 MM, D = 4" A 4 3/4"	UN	1,0000	R\$ 14,66	R\$ 14,66
SEDI	C81	LOCAÇÃO DE CONTAINER 5M³ POR 7(SETE) DIAS, INCLUSIVE CARGA MANUAL DE ENTULHO	UN			R\$ 277,61
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5000	R\$ 16,46	R\$ 57,61
COTAÇÃO	COT50	CONTAINER 5 M³ (LOCAÇÃO 7 DIAS)	UN	1,0000	R\$ 220,00	R\$ 220,00

Quando a planilha orçamentária ou a planilha de composições analíticas contiverem a indicação de base "SEJU" significa que a composição mencionada no orçamento ou relatório de composições foi elaborada por servidor da Secretaria dos Esportes e Juventude com base na descrição e custo dos insumos e serviços publicados mensalmente pela CAIXA através do Sistema de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil. Para a mesma situação, quando houver a indicação de "COTAÇÃO" significa que neste caso o item foi cotado no mercado local.

Portanto a utilização do termo SESC não implica necessariamente na utilização de preços diferentes dos divulgados através do sistema SINAPI. E da forma que está apresentada respeita a legislação no tocante ao que preconiza a Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e o Decreto nº 7.983 de 8 de abril de 2013.

De todo modo as composições analíticas do SINAPI, bem como outras informações relevantes podem ser consultadas na página da internet: <http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx>

**Observações:**

SINAPI: composição de preços unitários com base de preços do SINAPI;

COTAÇÃO: material, equipamento ou serviço baseado em cotação de preços;

SESC: composição de preços unitários com base de preços do SINAPI e/ou cotação de mercado;