CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Prefeitura Municipal de São Luiz Gonzaga	Reforma e Adequações da EMEF Coração de Jesus

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (DES.)	Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus,	São Luiz Gonzaga / RS	23,85%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus, incluindo muro de arrimo, drenagem com									**104.183,54**	
1.			**REFORMA E ADEQUAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DA EMEF CORAÇÃO DE JESUS.**					**-**	**104.183,54**	
1.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**	**7.310,05**	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,00	460,42	BDI 1	570,23	2.280,92	RA
1.1.2.	SINAPI	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	27,80	77,11	BDI 1	95,50	2.654,90	RA
1.1.3.	Composição	711	Fornecimento, instalação, manutenção, remanejamento e retirada de sinalização e barreiras provisórias de isolamento das frentes de obra, incluindo suportes, telas ou painéis adequados ao local, placas de advertência e dispositivos complementares, de modo a impedir o acesso de alunos e demais usuários às áreas de demolição, escavação e execução dos serviços. Inclui transporte, montagem, reposições necessárias e desmontagem ao término dos serviços.	UN	1,00	1.917,02	BDI 1	2.374,23	2.374,23	RA
1.2.			**DEMOLIÇOES E REMOÇOES BANHEIROS**					**-**	**616,52**	
1.2.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,30	63,87	BDI 1	79,10	23,73	RA
1.2.2.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	18,50	7,96	BDI 1	9,86	182,41	RA
1.2.3.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	3,00	9,65	BDI 1	11,95	35,85	RA
1.2.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	105,80	2,86	BDI 1	3,54	374,53	RA
1.3.			**MOVIMENTO DE TERRA**					**-**	**332,66**	
1.3.1.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	2,30	13,45	BDI 1	16,66	38,32	RA
1.3.2.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	3,00	7,42	BDI 1	9,19	27,57	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Prefeitura Municipal de São Luiz Gonzaga	Reforma e Adequações da EMEF Coração de Jesus

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (DES.)	Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus,	São Luiz Gonzaga / RS	23,85%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus, incluindo muro de arrimo, drenagem com									**104.183,54**	
1.3.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	75,36	2,86	BDI 1	3,54	266,77	RA
1.4.			**FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DO MURO DE ARRIMO**					**-**	**16.112,62**	
1.4.1.	SINAPI	107113	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25 CM DE DIÂMETRO, PERFURATRIZ MONTADA SOBRE CAMINHÃO E CONCRETO FCK 25 MPA LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE ARMADURA, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_05/2026	M	22,50	92,72	BDI 1	114,83	2.583,68	RA
1.4.2.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	3,29	563,38	BDI 1	697,75	2.295,60	RA
1.4.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,29	324,50	BDI 1	401,89	1.322,22	RA
1.4.4.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	36,69	101,33	BDI 1	125,50	4.604,60	RA
1.4.5.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	13,20	57,08	BDI 1	70,69	933,11	RA
1.4.6.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	55,33	9,13	BDI 1	11,31	625,78	RA
1.4.7.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	232,49	8,18	BDI 1	10,13	2.355,12	RA
1.4.8.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	7,69	146,21	BDI 1	181,08	1.392,51	RA
1.5.			**DRENAGEM E DRENAGEM E IMPERMEABILIZAÇÃO DO MURO DE ARRIMO**					**-**	**4.479,05**	
1.5.1.	SINAPI	102722	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	28,42	55,46	BDI 1	68,69	1.952,17	RA
1.5.2.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	7,48	44,44	BDI 1	55,04	411,70	RA
1.5.3.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	36,69	46,55	BDI 1	57,65	2.115,18	RA
1.6.			**ALVENARIAS DOS BANHEIROS**					**-**	**807,60**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Prefeitura Municipal de São Luiz Gonzaga	Reforma e Adequações da EMEF Coração de Jesus

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (DES.)	Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus,	São Luiz Gonzaga / RS	23,85%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus, incluindo muro de arrimo, drenagem com									**104.183,54**	
1.6.1.	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_08/2026	M2	3,80	103,99	BDI 1	128,79	489,40	RA
1.6.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	3,80	7,35	BDI 1	9,10	34,58	RA
1.6.3.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	0,80	42,26	BDI 1	52,34	41,87	RA
1.6.4.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	3,80	37,77	BDI 1	46,78	177,76	RA
1.6.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3,80	13,60	BDI 1	16,84	63,99	RA
1.7.			**PISOS E IMPERMEABILIZAÇÃO DOS BANHEIROS**					**-**	**2.978,17**	
1.7.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	21,30	46,55	BDI 1	57,65	1.227,95	RA
1.7.2.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	21,30	66,35	BDI 1	82,17	1.750,22	RA
1.8.			**PORTAS DE ALUMÍNIO E FERRAGENS**					**-**	**10.500,28**	
1.8.1.	SINAPI	105004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	1,98	130,48	BDI 1	161,60	319,97	RA
1.8.2.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	15,67	152,48	BDI 1	188,85	2.959,28	RA
1.8.3.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	52,26	47,54	BDI 1	58,88	3.077,07	RA
1.8.4.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	52,26	1,65	BDI 1	2,04	106,61	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Prefeitura Municipal de São Luiz Gonzaga	Reforma e Adequações da EMEF Coração de Jesus

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (DES.)	Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus,	São Luiz Gonzaga / RS	23,85%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus, incluindo muro de arrimo, drenagem com									**104.183,54**	
1.8.5.	Composição	713	REMOÇÃO CUIDADOSA DE 02 PORTAS METÁLICAS E 01 PORTA DE MADEIRA EXISTENTES, COM TRANSPORTE E ENTREGA À SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, EM LOCAL INDICADO PELA FISCALIZAÇÃO, MEDIANTE RECIBO; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 PORTAS DE ALUMÍNIO DE ABRIR, COM LAMBRI HORIZONTAL, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 0,80 X 2,10 M, E 01 PORTA DE MADEIRA SEMIOCA, NÚCLEO SARRAFEADO, ACABAMENTO MELAMÍNICO, 0,70 X 2,10 M, INCLUINDO FIXAÇÃO, NIVELAMENTO, ESPUMA EXPANSIVA E AJUSTES.	UN	1,00	3.259,87	BDI 1	4.037,35	4.037,35	RA
1.9.			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E LOUÇAS SANITÁRIAS**					**-**	**8.626,87**	
1.9.1.	SINAPI	86932	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	5,00	670,00	BDI 1	829,80	4.149,00	RA
1.9.2.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	7,00	14,20	BDI 1	17,59	123,13	RA
1.9.3.	SINAPI	106780	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 2,00 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,45	1.160,79	BDI 1	1.437,64	3.522,22	RA
1.9.4.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	168,05	BDI 1	208,13	832,52	RA
1.10.			**ALAMBRADO FECHAMENTO E GRADE DE FECHAMENTO COM PORTÃO**					**-**	**11.274,86**	
1.10.1.	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_12/2025	M	27,80	173,89	BDI 1	215,36	5.987,01	RA
1.10.2.	Composição	740	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRADE PARA PLAYGROUND EM AÇO GALVANIZADO, ALTURA 0,80 M, BARRAS VERTICAIS COM VÃOS LIVRES DE ATÉ 8 CM, SEM TRAVESSAS INTERMEDIÁRIAS, INCLUINDO PORTÃO COM VÃO LIVRE DE 1,20 M E ALTURA 0,80 M, FERRAGENS, FECHAMENTO CONTROLADO, BASES, CHUMBADORES, PROTEÇÃO ANTICORROSIVA E PINTURA. INCLUSOS MATERIAIS, TRANSPORTE, MÃO DE OBRA E ARREMATES, SEM ARESTAS CORTANTES, CONFORME PROJETO E MEMORIAL.	m	8,20	520,68	BDI 1	644,86	5.287,85	RA
1.11.			**PISO EMBORRACHADO E GRADE DE PROTEÇÃO DO PLAYGROUND**					**-**	**22.051,68**	

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Prefeitura Municipal de São Luiz Gonzaga	Reforma e Adequações da EMEF Coração de Jesus

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (DES.)	Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus,	São Luiz Gonzaga / RS	23,85%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus, incluindo muro de arrimo, drenagem com									**104.183,54**	
1.11.1.	Composição	730	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PISO MONOLÍTICO PARA PLAYGROUND EM SBR E EPDM COLORIDO, MOLDADO NO LOCAL, ESPESSURA TOTAL MÍNIMA DE 50 MM, COM SBR MÍNIMO DE 35 MM E EPDM MÍNIMO DE 10 MM. SOBRE CONCRETO EXISTENTE, INCLUINDO LIMPEZA, PREPARAÇÃO, REGULARIZAÇÕES PONTUAIS, PRIMER, LIGANTES, MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS, TRANSPORTE E ARREMATES. ANTIDERRAPANTE, RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES E UV, COM ALTURA CRÍTICA DE QUEDA MÍNIMA DE 1,50 M COMPROVADA POR ENSAIO, CONFORME PROJETO.	M2	48,00	370,94	BDI 1	459,41	22.051,68	RA
1.12.			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO EXTERNA**					**-**	**14.936,75**	
1.12.1.	SINAPI	100620	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	3,00	2.872,93	BDI 1	3.558,12	10.674,36	RA
1.12.2.	SINAPI	101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	3,00	193,22	BDI 1	239,30	717,90	RA
1.12.3.	SINAPI	101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	1.717,79	BDI 1	2.127,48	2.127,48	RA
1.12.4.	SINAPI-I	41199	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,00	911,74	BDI 1	1.129,19	1.129,19	RA
1.12.5.	SINAPI-I	939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	78,00	2,98	BDI 1	3,69	287,82	RA
1.13.			**REMANEJAMENTO DOS BANCOS E GRADE E LIMPEZA FINAL**					**-**	**4.156,43**	
1.13.1.	Composição	712	REMOÇÃO CUIDADOSA E REALOCAÇÃO DE 03 BANCOS DE CONCRETO EXISTENTES PARA NOVO LOCAL DEFINIDO PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUINDO DESFIXAÇÃO, MOVIMENTAÇÃO INTERNA, PREPARAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DAS BASES, POSICIONAMENTO, NIVELAMENTO, FIXAÇÃO E ARREMATES NECESSÁRIOS, COM PRESERVAÇÃO DOS ELEMENTOS PARA REAPROVEITAMENTO.	UN	3,00	117,05	BDI 1	144,97	434,91	RA
1.13.2.	Composição	714	REMOÇÃO CUIDADOSA E REINSTALAÇÃO DE ALAMBRADO METÁLICO EXISTENTE, COM REAPROVEITAMENTO DE TELAS, MONTANTES E TRAVESSAS, DESLOCAMENTO DE APROXIMADAMENTE 5,00 M PARA NOVO ALINHAMENTO, INCLUINDO DESMONTAGEM, TRANSPORTE INTERNO, ALINHAMENTO, PRUMO, FIXAÇÕES, RECOMPOSIÇÃO DAS BASES E AJUSTES NECESSÁRIOS, CONFORME PROJETO E ORIENTAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.	M2	31,50	66,60	BDI 1	82,48	2.598,12	RA
1.13.3.	Composição	3026	LIMPEZA FINAL DE OBRA	UN	2,00	453,53	BDI 1	561,70	1.123,40	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Prefeitura Municipal de São Luiz Gonzaga	Reforma e Adequações da EMEF Coração de Jesus

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	09-26 (DES.)	Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus,	São Luiz Gonzaga / RS	23,85%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
Reforma dos banheiros e adequações da quadra da EMEF Coração de Jesus, incluindo muro de arrimo, drenagem com									**104.183,54**

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

São Luiz Gonzaga / RS
Local

quarta-feira, 28 de outubro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Wagner Ferreira Cossentino
CREA/CAU: A155294-5
ART/RRT: 17078881