



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO LEONARDO COLLARES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO	MUNICÍPIO / UF PELOTAS	BDI 1 19,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									<b>319.785,44</b>	
1.			<b>PAVIMENTAÇÃO - RUA Leonardo Collares</b>					-	<b>319.785,44</b>	
1.1.			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>1.821,42</b>	
1.1.0.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	237,02	BDI 1	283,48	816,42	RP
1.1.0.2.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.010,00	0,42	BDI 1	0,50	1.005,00	RP
1.2.			<b>ADMINISTRAÇÃO</b>					-	<b>43.019,12</b>	
1.2.0.1.	Composição	COMP.012	Adm local	UN	1,00	35.969,16	BDI 1	43.019,12	43.019,12	RP
1.3.			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>120.775,82</b>	
1.3.1.			<b>ESCAVAÇÕES</b>					-	<b>1.874,71</b>	
1.3.1.1.	SINAPI	74205/1	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	70,00	1,52	BDI 1	1,82	127,40	RP
1.3.1.2.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	94,50	1,16	BDI 1	1,39	131,36	RP
1.3.1.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	850,50	1,59	BDI 1	1,90	1.615,95	RP
1.3.2.			<b>SUB-BASE E BASE para reforço em parada de ônibus</b>					-	<b>6.484,35</b>	
1.3.2.1.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	35,00	67,33	BDI 1	80,53	2.818,55	RP
1.3.2.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	1.021,65	1,59	BDI 1	1,90	1.941,14	RP
1.3.2.3.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	14,00	82,70	BDI 1	98,91	1.384,74	RP
1.3.2.4.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	361,62	0,79	BDI 1	0,94	339,92	RP
1.3.3.			<b>IMPRIMAÇÃO SOBRE REFORÇO</b>					-	<b>1.521,38</b>	
1.3.3.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	191,54	6,55	BDI 1	7,83	1.499,76	RP
1.3.3.2.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	38,61	0,47	BDI 1	0,56	21,62	RP
1.3.4.			<b>CBUQ</b>					-	<b>110.895,38</b>	
1.3.4.1.	Composição	COMP.013	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO - BASE REF. CORSAN 10.05.00.01	M2	1.829,00	0,27	BDI 1	0,32	585,28	RP
1.3.4.2.	Composição	COMP.015	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CBUQ PARA RECUPERAÇÃO DE VIA- EXCLUSIVE TRANSPORTE - PERCENTUAL PREVISTO DE 20% DA ÁREA	M3	18,49	677,20	BDI 1	809,93	14.975,61	RP
1.3.4.3.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	931,90	0,46	BDI 1	0,55	512,55	RP
1.3.4.4.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	1.829,00	1,89	BDI 1	2,26	4.133,54	RP

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO LEONARDO COLLARES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO	MUNICÍPIO / UF PELOTAS	BDI 1 19,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									<b>319.785,44</b>	
1.3.4.5.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	368,73	0,47	BDI 1	0,56	206,49	RP
1.3.4.6.	Composição	COMP.008	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CBUQ EXPESSURA 5,0CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M³	91,45	803,67	BDI 1	961,19	87.900,83	RP
1.3.4.7.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	4.609,08	0,47	BDI 1	0,56	2.581,08	RP
1.4.			<b>ESGOTO</b>					-	<b>2.533,50</b>	
1.4.0.1.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	50,00	42,37	BDI 1	50,67	2.533,50	RP
1.5.			<b>SARJETA</b>					-	<b>14.206,68</b>	
1.5.0.1.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	402,00	29,55	BDI 1	35,34	14.206,68	RP
1.6.			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>112.353,69</b>	
1.6.1.			<b>LOCAÇÃO E ESCAVAÇÃO</b>					-	<b>7.413,06</b>	
1.6.1.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	125,04	1,93	BDI 1	2,31	288,84	RP
1.6.1.2.	SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	256,91	8,47	BDI 1	10,13	2.602,50	RP
1.6.1.3.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	54,99	8,72	BDI 1	10,43	573,55	RP
1.6.1.4.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	213,53	1,16	BDI 1	1,39	296,81	RP
1.6.1.5.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	1.921,77	1,59	BDI 1	1,90	3.651,36	RP
1.6.2.			<b>ASSENTAMENTO DOS TUBOS</b>					-	<b>34.970,55</b>	
1.6.2.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	30,43	113,54	BDI 1	135,79	4.132,09	RP
1.6.2.2.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	19,17	185,96	BDI 1	222,41	4.263,60	RP
1.6.2.3.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	75,44	280,97	BDI 1	336,04	25.350,86	RP

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO LEONARDO COLLARES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO	MUNICÍPIO / UF PELOTAS	BDI 1 19,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									<b>319.785,44</b>	
1.6.2.4.	SINAPI	94045	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M. LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	80,00	12,79	BDI 1	15,30	1.224,00	RP
1.6.3.			<b>ENVELOPE DA TUBULAÇÃO E REATERROS</b>					-	<b>52.951,16</b>	
1.6.3.1.	SINAPI	74078/1	AGULHAMENTO FUNDO DE VALAS C/MACO 30KG PEDRA-DE-MAO H=10CM	M2	121,54	30,72	BDI 1	36,74	4.465,38	RP
1.6.3.2.	SINAPI	83683	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	12,15	103,35	BDI 1	123,61	1.501,86	RP
1.6.3.3.	Composição	COMP.009	RADIER EM CONCRETO MAGRO 10 Mpa	M³	12,15	387,11	BDI 1	462,98	5.625,21	RP
1.6.3.4.	Composição	COMP.010	ENVELOPE DE CONCRETO SIMPLES 20MPa	M³	62,51	448,65	BDI 1	536,59	33.542,24	RP
1.6.3.5.	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	172,13	15,32	BDI 1	18,32	3.153,42	RP
1.6.3.6.	SINAPI	41721	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	34,43	3,12	BDI 1	3,73	128,42	RP
1.6.3.7.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	36,81	82,70	BDI 1	98,91	3.640,88	RP
1.6.3.8.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	950,80	0,79	BDI 1	0,94	893,75	RP
1.6.4.			<b>CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL</b>					-	<b>17.018,92</b>	
1.6.4.1.	SINAPI	83683	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	2,31	103,35	BDI 1	123,61	285,54	RP
1.6.4.2.	Composição	COMP.011	LAJE DE FUNDO EM CONCRETO - 10CM	M³	2,31	387,11	BDI 1	462,98	1.069,48	RP
1.6.4.3.	SINAPI	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	60,54	122,67	BDI 1	146,71	8.881,82	RP
1.6.4.4.	SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	1,82	392,97	BDI 1	469,99	855,38	RP
1.6.4.5.	Composição	COMP.005	TAMPA DE CONCRETO 1,30X1,30M P/ CX INSPEÇÃO e=20cm	UNID	5,00	431,86	BDI 1	516,50	2.582,50	RP
1.6.4.6.	Composição	COMP.014	TAMPA DE CONCRETO 1,30X1,30M P/ CX INSPEÇÃO e=8cm	UNID	3,00	93,98	BDI 1	112,40	337,20	RP
1.6.4.7.	SINAPI	73607	ASSENTAMENTO DE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	UN	5,00	86,48	BDI 1	103,43	517,15	RP
1.6.4.8.	SINAPI-I	6240	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	5,00	416,36	BDI 1	497,97	2.489,85	RP
1.7.			<b>PASSEIOS E RAMPAS</b>					-	<b>14.347,03</b>	
1.7.0.1.	Cotação	SICRO 1600989	DEM. CALÇADA PAVIMENT. EXISTENTE	M³	6,19	328,16	BDI 1	392,48	2.429,45	RP
1.7.0.2.	SINAPI	85184	RETIRADA DE GRAMA EM PLACAS	M2	11,72	4,33	BDI 1	5,18	60,71	RP
1.7.0.3.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	1,26	82,70	BDI 1	98,91	124,63	RP
1.7.0.4.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	32,56	0,79	BDI 1	0,94	30,61	RP
1.7.0.5.	SINAPI	68325	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	30,47	46,44	BDI 1	55,54	1.692,30	RP
1.7.0.6.	Composição	COMP.001	LADRILHO HIDRAULICO TATIL - VERMELHO 20X20 ASSENT. COM ARGAMASSA COLANTE	M²	9,48	100,47	BDI 1	120,16	1.139,12	RP
1.7.0.7.	Composição	COMP.002	LADRILHO HIDRAULICO TATIL - AMARELO 20X20 ASSENT. COM ARGAMASSA COLANTE	M²	73,82	100,47	BDI 1	120,16	8.870,21	RP
1.8.			<b>SINALIZAÇÃO VIARIA - HORIZONTAL E VERTICAL</b>					-	<b>6.620,90</b>	

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO LEONARDO COLLARES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO	MUNICÍPIO / UF PELOTAS	BDI 1 19,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									<b>319.785,44</b>	
1.8.0.1.	Cotação	SICRO 5213400	SINAL. HORIZ. C/ TINTA BASE ACRILICA BRANCA DURAB. 24MESES (FAIXAS TRACEJADAS-EIXO-FAIXA CONTINUA ANTES DA FAIXA DE SEGURANÇA)	M²	9,61	15,51	BDI 1	18,55	178,27	RP
1.8.0.2.	Cotação	SICRO 5213400	SINAL. HORIZ. C/ TINTA BASE ACRILICA BRANCA DURAB. 24MESES (FAIXAS TRACEJADAS-EIXO-FAIXA CONTINUA ANTES DA FAIXA DE SEGURANÇA)	M²	11,44	15,51	BDI 1	18,55	212,21	RP
1.8.0.3.	Cotação	SICRO 5214003	SINAL. HORIZ. COM TINTA TERMOPLASTICA POR ASPERSÃO COR BRANCA (ZEBRAS)	M²	40,90	46,63	BDI 1	55,77	2.280,99	RP
1.8.0.4.	Cotação	SICRO 5213362	TACHA REFLETIVA BIDIREFENCIAL	UNIDADE	25,00	36,67	BDI 1	43,86	1.096,50	RP
1.8.0.5.	Composição	COMP.006	PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	3,02	435,97	BDI 1	521,42	1.574,69	RP
1.8.0.6.	SINAPI-I	21148	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	M	24,00	44,53	BDI 1	53,26	1.278,24	RP
1.9.			<b>ENSAIOS TECNOLÓGICOS</b>					-	<b>2.619,88</b>	
1.9.1.			<b>SUBLEITO</b>					-	<b>1.104,24</b>	
1.9.1.1.	SINAPI	74022/10	ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	UN	2,00	171,98	BDI 1	205,69	411,38	RP
1.9.1.2.	SINAPI	74022/19	ENSAIO DE INDICE DE SUPORTE CALIFORNIA - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	UN	2,00	208,19	BDI 1	249,00	498,00	RP
1.9.1.3.	SINAPI	74022/9	ENSAIO DE LIMITE DE PLASTICIDADE - SOLOS	UN	2,00	81,46	BDI 1	97,43	194,86	RP
1.9.2.			<b>SUB-BASE E BASE</b>					-	<b>822,76</b>	
1.9.2.1.	SINAPI	74022/10	ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	UN	2,00	171,98	BDI 1	205,69	411,38	RP
1.9.2.2.	SINAPI	74022/10	ENSAIO DE COMPACTACAO - AMOSTRAS NAO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	UN	2,00	171,98	BDI 1	205,69	411,38	RP
1.9.3.			<b>REVESTIMENTO EM CBUQ</b>					-	<b>692,88</b>	
1.9.3.1.	SINAPI	74022/25	ENSAIO DE PONTO DE FULGOR - MATERIAL BETUMINOSO	UN	4,00	144,83	BDI 1	173,22	692,88	RP
1.10.			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					-	<b>1.487,40</b>	
1.10.0.1.	Composição	COMP.004	LIMPEZA DE OBRA - ( VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO) BASE REF. 6191/ORSE	M²	2.010,00	0,62	BDI 1	0,74	1.487,40	RP

Encargos sociais:

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

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.

PELOTAS  
Local

segunda-feira, 3 de junho de 2019

Responsável Técnico

Nome: KAREN BRASIL ALMEIDA ESPERANÇA

CREA/CAU: 133204



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO LEONARDO COLLARES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO	MUNICÍPIO / UF PELOTAS	BDI 1 19,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO									319.785,44

DataART/RRT: 10222834

RECURSO  
↓